Television User's Guide

Changing Entertainment. Again.

Please read this manual before operating this product for the first time.

TOCOM 16068120

Models: F27550, F32550

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Important Information

WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture.

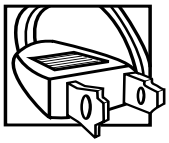
CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

Caution: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.

This symbol indicates important instructions accompanying the product.



Caution: To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.

Power Consumption: 120V ~ 60 Hz A.C. 128W (model F27550), 142W (model F32550)

Attention: Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqú au fond.

Refer to the identification/rating label located on the back panel of your product for its proper operating voltage.

FCC Regulations state that unauthorized changes or modifications to this equipment may void the user's authority to operate it.

Caution: Using video games or any external accessory with fixed images for extended periods of time can cause them to be permanently imprinted on the picture tube (or projection TV picture tubes). ALSO, some network/program logos, phone numbers, etc. may cause similar damage. This damage is not covered by your warranty.

Cable TV Installer: This reminder is provided to call your attention to Article 820-40 of the National Electrical Code (Section 54 of the Canadian Electrical Code, Part 1) which provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building as close to the point of cable entry as practical.

Product Registration

Please fill out the product registration card (packed separately) and return it immediately, or register on-line at rca.com. Returning the card allows us to contact you if needed.

Product Information

Keep your sales receipt to obtain warranty parts and service and for proof of purchase. Attach it here and record the serial and model numbers in case you need them. These numbers are located on the product.

Model No. _____

Serial No. _____

Purchase Date: _____

Dealer/Address/Phone: _____

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Table of Contents

Chapter 1: Connections & Setup

Things to Consider Before You Connect 2
Connecting Components to Your TV 3
TV + VCR + DVD Player 3
Using the VPORT Jack 4
Jacks on the Back of the TV 5
Put Batteries in the Remote 6
Complete the Interactive Setup 6
Set the Menu Language 6
Complete Auto Channel Search 6

Chapter 2: Using the Remote Control

The Buttons on the Remote Control 7
Using the WHO•INPUT Button 8
Programming the Remote to Operate Other Components 8
Find Out If You Need to Program the Remote 8
How to Program the Remote 9
How to Use the Remote After You've Programmed It 9
Remote Codes 10

Chapter 3: Using the TV's Features

Channel Banner 12
Why You Should Use the Auto Tuning Feature 13
How to Set Up the Auto Tuning Feature 13
Parental Controls and V-Chip 14
How V-Chip Works 14
V-Chip TV Rating Limit 15
Blocking Age-Based Ratings 16
Viewing Age-Based Ratings 16
Blocking Specific Content Themes 16
Viewing Specific Content Themes 17
V-Chip Movie Rating Limit 17
V-Chip Unrated Program Block 17
Channel Block 17
Front Panel Block 18
Lock/Unlock Parental Controls 18

Chapter 4: Using the TV's Menu System

How to Use Your TV's Menu System .. 19
Audio Menu 19
Picture Quality Menu 20
Screen Menu 21
Using Closed Captioning 21
Channel Menu 22
Time Menu 23

Chapter 5: Other Information

Troubleshooting 24
Limited Warranty 26
Care and Cleaning 28
The Front of Your TV 28
Accessories 29

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapter 1: Connections & Setup

Things to Consider Before You Connect

Protect Against Power Surges

- Connect all components before you plug any of their power cords into the wall outlet.
- Turn off the TV and/or component before you connect or disconnect any cables.
- Make sure all antennas and cables are properly grounded. Refer to the Important Safeguards sheet packed with your TV.

Protect Components from Overheating

- Don't block ventilation holes on any of the components. Arrange the components so that air can circulate freely.
- Don't stack components.
- When you place components in a stand, make sure you allow adequate ventilation.
- If you connect an audio receiver or amplifier, place it on the top shelf so the heated air from it won't flow around other components.

Position Cables Properly to Avoid Audio Interference

- Insert each cable firmly into the designated jack.
- If you place components above the TV, route all cables down the side of the back of the TV instead of straight down the middle of the back of the TV.
- If your antenna uses 300-ohm twin lead cables, do not coil the cables. Also, keep the twin lead cables away from audio/video cables.

Important Stand and Base Safety Information

Choose the location for your TV carefully. Place the TV on a stand or base that is of adequate size and strength to prevent the TV from being accidentally tipped over, pushed off, or pulled off. This could cause personal injury and/or damage the TV. Refer to the Important Safeguards sheet packed with your TV.

Use Indirect Light

Don't place the TV where sunlight or room lighting will be directed toward the screen. Use soft or indirect lighting.

Connection Pictures

Audio/video cables are usually bundled together. For better visibility, the connection pictures in this book show each cable separately (audio left, audio right, and video).

Cables Needed to Connect Components to Your TV

The pictures below show the cables needed for the connections represented in this book.

Notes: Audio/Video cables (A/V cables for short) are usually sold as a bundled set, but the connection pictures in this book show each cable separately for better visibility.

Audio/Video cables

Component video (Y, P_B, P_R) cables

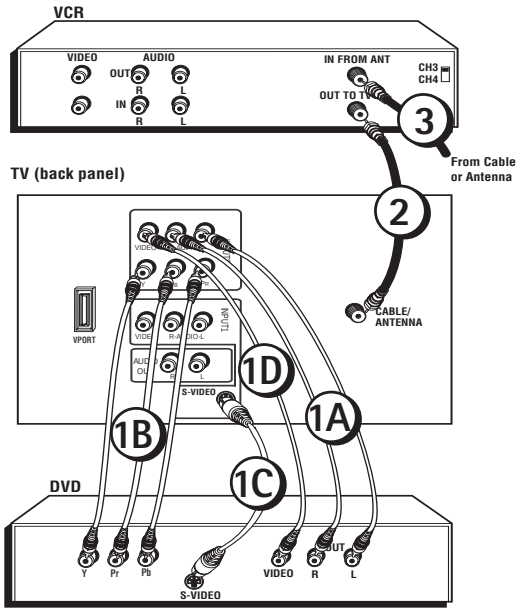
Component video to VPORT cable

Xbox to VPORT cable

Coaxial cable

S-Video cable

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Connecting Components to Your TV

For information on using the different jacks on the back of your TV to hook up other components not listed below, see the following pages.

Note: If you prefer, we can provide you with the name of an Authorized Service Representative who will visit your home for a fee to install your electronic entertainment system and to instruct you in its operation. For details about this service, call 1-888-206-3359 or visit www.rca.com.

*** If you connect an S-Video cable, you must connect the audio cables to the INPUT1 AUDIO R and L jacks on the back of the TV, not the INPUT2 AUDIO jacks.**

TV + VCR + DVD Player

1. **Connect your TV to your DVD player**
   - A. Connect the audio cables (white and red) to the INPUT2 AUDIO R and L jacks on the back of the TV and to the Audio Output Jacks on the DVD player.
   - B. If your DVD player has Component Output Jacks (Y, P_B, P_R), connect three video grade cables to the Y, P_B, P_R jacks on the DVD player and to the Y, P_B, P_R jacks on the back of the TV. If your DVD player doesn't have Y, P_B, P_R jacks, go to C.

     -OR-
   - C. If your DVD player has an S-Video jack, connect an S-Video cable to the S-Video jack on the DVD player and the S-VIDEO jack on the back of the TV. If your DVD player doesn't have an S-Video jack, go to D.

     -OR-
   - D. Connect a video cable (yellow) to the Video Output Jack on the DVD player and to the INPUT2 VIDEO jack on the back of the TV.

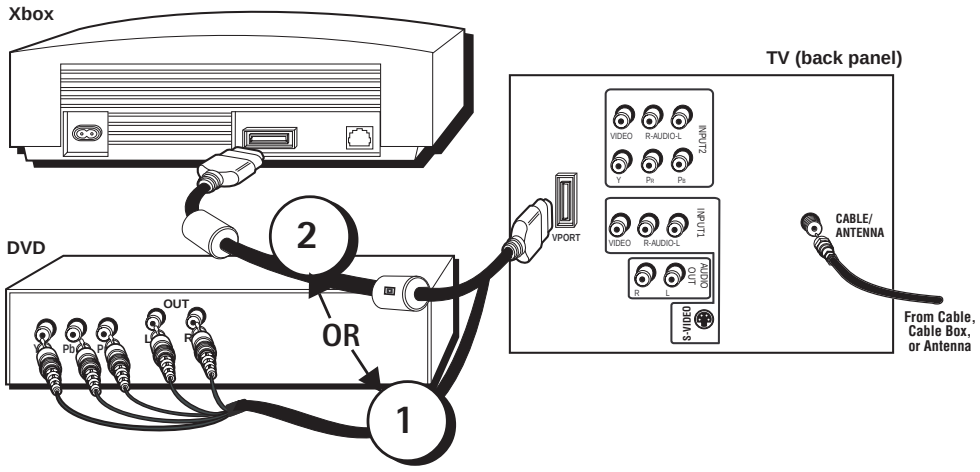
2. **Connect your TV to your VCR**

   Connect a coaxial cable to the CABLE/ANTENNA jack on your TV and to the Output Jack on your VCR (sometimes labeled OUT TO TV).

3. **Connect cable or antenna to your VCR**

   Connect the coaxial cable from your cable outlet or antenna to the Input Jack on your VCR (sometimes labeled IN FROM ANTENNA or IN FROM ANT).

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Using the VPORT Jack

The VPORT jack lets you connect an Xbox video game console to the TV using an Xbox to VPORT cable (not provided). Go to the Accessory Order Form on page 29 to purchase the Xbox to VPORT cable. You can also connect a component, such as a DVD player, that has component video jacks (Y, P_B, P_R) using a Component video to VPORT cable (not provided). When using the Component video to VPORT cable, make sure to connect the left and right audio cables to the component in order for the TV to receive sound.

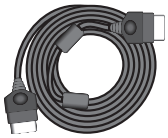
Note: The VPORT jack cannot be used for game consoles other than the Xbox video game console.

Component video to VPORT cable (not supplied)

1. **Connect your TV to a DVD player**

   Use a Component video to VPORT cable (not provided) to connect your TV to another component, such as a DVD player, that has Y, P_B, P_R jacks. Connect the Component video to VPORT cable to the VPORT jack on the back of the TV. Connect the other ends of the Component video to VPORT cable to the Y, P_B, P_R and the Audio Output Jacks on the back of the DVD.

-OR-



Xbox to VPORT cable (not supplied)

2. **Connect your TV to an Xbox video game console**

   Connect the end of an Xbox to VPORT cable (not provided) labeled TV to the VPORT jack on the back of the TV and the other end to the corresponding jack on the back of the Xbox video game console.

   Note: If you have an audio receiver, you might be able to connect a digital audio cable to the digital audio jack that's on the VPORT cable.

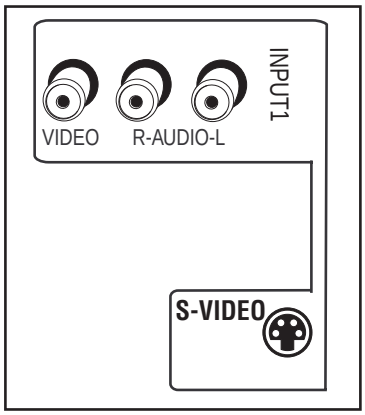
Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Jacks on the Back of the TV

This section describes each of the jacks on the back of the TV. When connecting A/V cables, be sure to connect corresponding outputs to inputs (video to video, right audio to right audio, etc.)

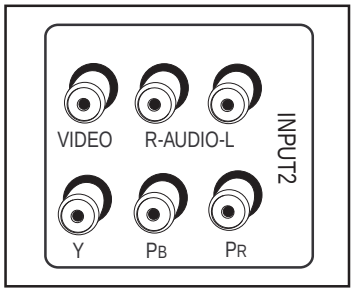
VPORT Go to page 4 for VPORT explanation.

CABLE/ANTENNA Lets you connect a coaxial cable to receive the signal from the antenna, cable or cable box.



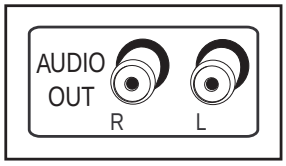
INPUT1 Lets you connect a component such as a VCR, DVD player, satellite receiver or laserdisc player.

- VIDEO provides composite video connection. The video connector is usually yellow.
- R AUDIO provides right audio connection. The right audio connector is usually red.
- L AUDIO provides left audio connection. The left audio connector is usually white.
- S-VIDEO provides better picture quality than the regular video jacks (INPUT1 and INPUT 2 VIDEO) because the color part of the signal is separated from the black and white part of the picture. When using S-Video, make sure to connect left and right audio cables to the R-AUDIO-L INPUT1 jacks.



INPUT2 Lets you connect a second component such as a VCR, internet access device, DVD player, or laserdisc player. Its AUDIO and VIDEO jacks are the same as described for INPUT1 above.

- Y, P_B, P_R (Component Video) provides optimum picture quality because the video is separated into three signals. Use three video-grade cables for the connection. When using Y, P_B, P_R, make sure to connect left and right audio cables to the R-AUDIO-L INPUT2 jacks.



AUDIO OUT R/L Lets you connect an amplifier or audio receiver for improved sound quality.

Note: You might want to turn off the TV's speakers from the Audio Menu. Go to page 19 for more information.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Connections and Setup

Put Batteries in the Remote

1. Remove the battery compartment cover on the remote.
2. Insert new batteries. Match the polarities (+ and -) on the batteries with the diagram on the remote.
3. Put the battery compartment cover back on the remote.

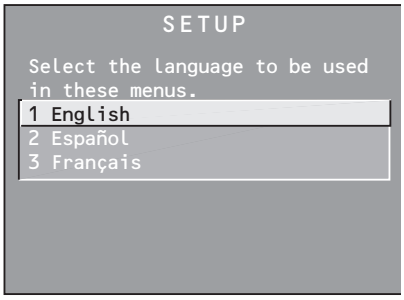
Turn on the TV

Press the TV button on the remote control or the POWER button on the TV (the first screen of the Interactive Setup appears). The menu screens "time out" after a period of time if you don't make a selection. The tips in this section tell you how to access the Setup menu screens manually.

Note: Pressing the TV button not only turns on the TV, but puts the remote into TV mode. "TV mode" means that the buttons on the remote control operate the TV's functions.

Complete the Interactive Setup

The menu system in your TV allows the TV's features to work properly. The first time you turn on your TV, the setup screens appear automatically. The TV will prompt you, you answer, and the TV makes the appropriate adjustments.



Use the arrow buttons on the remote to highlight an option.

Set the Menu Language

1. Use the arrow buttons on the remote to highlight your preferred language for the menu system.
2. Press OK to select that language.

Press OK to select.

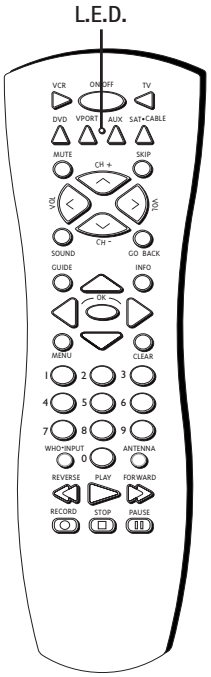
Complete Auto Channel Search

The TV will search for all channels viewable through your antenna or cable TV system. This is called "auto programming."

1. Press OK to tell the TV to begin searching for channels. A progress report appears on the screen.
2. When the screen tells you the search is complete, press OK.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapter 2: Using the Remote Control



The Buttons on the Remote Control

0-9 (Number buttons) Enter channel numbers and time settings directly through the remote control.

To enter a two-digit channel, press the two digits. To enter a three-digit channel, press and hold the first digit for two seconds until two dashes appear to the right of the number, then add the second two. Example: to tune to channel 123, press and hold 1 for two seconds, press 2, then press 3.

Arrow buttons (up, down, left, right) Move through the on-screen menu system.

ANTENNA Functions as TV/VCR button in VCR mode and TV/receiver button in SAT•CABLE mode.

AUX (auxiliary) Puts the remote in auxiliary mode to operate the component you've programmed the remote to operate with this button. You can program this button to control a cable box, audio components, a VCR, DVD player or satellite receiver. If you set up the Auto Tuning feature (Chapter 3), pressing the AUX button automatically tunes the TV to the correct channel.

CH (up and down) buttons Scan up or down through the current channel list. Press once to change the channel up or down; press and hold to continue changing channels.

CLEAR Removes any menu or display from the screen and returns you to TV viewing.

DVD Puts the remote in DVD mode. If you set up the Auto Tuning feature (Chapter 3), pressing the DVD button automatically tunes the TV to the correct channel.

FORWARD If you're operating a VCR or DVD player with the remote control, press FORWARD to advance a videotape or disc.

GO BACK Returns you to the previous channel.

GUIDE If you're operating another component that has a guide, this button access the on-screen guide.

INFO Displays channel information.

L.E.D. (light-emitting diode) The little light on the remote that lights when you are programming the remote. It also lights when you press a valid button on the remote.

MENU Displays the TV's Main menu.

MUTE Lowers the volume to its minimum level. Press again to restore volume.

OK When a menu is on the screen, press OK to select the item that is highlighted.

ON•OFF Turns the TV on and off. When the remote is in another mode (VCR, DVD, Satellite, etc.) and the remote is programmed to operate that component, you can press ON•OFF to turn the component on and off.

PAUSE If you're operating a VCR or DVD player with the remote control, press PAUSE when the videotape or disc is playing to pause playback.

PLAY If you're operating a VCR or DVD player, plays the videotape or disc.

RECORD If the remote is in VCR mode, press REC•VCR+ to start recording.

REVERSE If you're operating a VCR or DVD player, press REVERSE to go backwards on a videotape or disc.

SAT•CABLE Puts the remote in SAT•CABLE mode. If you set up the Auto Tuning feature (Chapter 3), pressing the SAT•CABLE button automatically tunes the TV to the correct channel.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

SKIP If you press this button before you change the channel, the TV waits 30 seconds and goes back to the original channel. Each time you press SKIP, you add 30 seconds (i.e, if you press SKIP two times, the TV waits 60 seconds and turns back to the original channel). Press CLEAR to cancel skip timer.

SOUND Displays the *AUDIO PROCESSOR* menu.

STOP If you're operating a VCR or DVD player, stops playing the videotape or disc.

TV Turns on the TV and puts the remote in TV mode. Also displays channel information.

VCR Puts the remote in VCR mode. If you set up the Auto Tuning feature (Chapter 3), pressing the VCR button automatically tunes the TV to the correct channel.

VPORT Tunes the TV to the VPORT input channel. Program this button to control a cable box, audio components, a VCR, DVD or satellite receiver. When programmed, changes the mode of the remote when the button is pressed. To restore the VPORT button to factory default mode (unprogrammed), press and hold VPORT, then press 1, 0, 0, and 0.

VOL (up and down) buttons Decrease or increase the TV's volume.

WHO•INPUT In TV mode, press WHO•INPUT to toggle through the available Video Input channels (FRNT, VID1/SVID1, VID2/CVID2, VPORT and the current channel). In SAT mode, press to select available channel lists.

Using the WHO•INPUT Button

Use the WHO•INPUT button to toggle through the available input sources (FRNT, VID1/SVID1, VID2/CVID2, VPORT and the current channel) and view the content from the component you have connected to the TV.

1. Press TV to place the remote in TV mode. Make sure that the content from the component is turned ON.
2. Press WHO•INPUT to tune to the available input source and view the component.
3. Press WHO•INPUT again to tune back to the channel you were previously watching.

Use these buttons when you program the remote to operate another component.

The remote may not operate all models of all brands.

Programming the Remote to Operate Other Components

The universal remote can be programmed to operate most brands of remote controllable VCRs, DVD players, audio receivers, satellite receivers and cable boxes. The remote is already programmed to operate most RCA, GE and Proscan VCRs, DVD players, audio receivers and satellite receivers. The TV button cannot be programmed.

Find Out If You Need to Program the Remote

To determine whether the universal remote needs to be programmed, turn a component ON, such as a VCR, point the remote at the VCR, and press the VCR button. Then press ON•OFF or channel up or channel down to see if the VCR responds to the remote commands. If not, the remote needs to be programmed.

How to Program the Remote

There are two ways to program the remote control: automatic code search and direct entry. Instructions for both ways follow.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Using Automatic Code Search

1. Turn on the component you want the remote to operate (VCR, etc.).
2. Press and hold the component button on the remote control that corresponds to the component you want the remote to operate (VCR, etc.). While you hold down the component button, press and hold ON•OFF (when the light on the remote turns on, release both buttons).
3. Press PLAY (the light on the remote, located below the ON•OFF button, starts flashing).

   The remote is searching the first set of component codes (there are 20 sets of codes). If the component you want to operate doesn't turn off automatically after 5 seconds, press PLAY again (the light starts flashing again as the remote searches through the next set of codes).

   Continue pressing PLAY until the component turns off.

   Note: If the component doesn't turn off after you've pressed the PLAY button 20 times, the component can't be programmed.
4. Press REVERSE, wait 2 seconds. Repeat this step until the component turns back on.
5. To finish, press and hold the STOP button until the light on the remote turns off.

Using Direct Entry

1. Turn on the component you want the remote to operate.
2. Look up the brand and code number(s) for the component on the code list on pages 10-11.
3. Press and hold the component button that corresponds to the component you want the remote to operate (VCR, etc.)
4. Enter the code from the code list.
5. Release the component button.
6. Press ON•OFF to see if the component responds to the remote commands. If it doesn't, try pressing the component button and then ON•OFF again.
7. If you get no response, repeat these steps using the next code listed for your brand until the component responds to the remote commands.

How to Use the Remote After You've Programmed It

Once the remote has been programmed successfully, you are ready to use it to control your components. To operate the component:

1. Press the component button (TV, VCR, VPORT, DVD, AUX, or SAT•CABLE) to set the remote to operate the component.
2. Press ON•OFF to turn the component ON or OFF.
3. Use the remote buttons that apply to that component.

   Note: If you keep pressing buttons and nothing happens, the remote is probably in the wrong mode. You must press the component button that matches the component you want to operate (i.e., if you want to operate the VCR, press VCR on the remote control to put the remote in VCR mode.)

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Remote Codes

Cable Box Codes

Programmable for SAT•CABLE, AUX and VPORT buttons.

ABC . 5002, 5003, 5004, 5005, 5006, 5053
Antronix 5008, 5009
Archer 5008, 5009, 5010
Cabletenna 5008
Cableview 5008
Colour Voice 5012, 5013
Comtronics 5014
Contec 5016
Eastern 5017
GC Electronics 5009
GE 5000, 5001
Gemini 5018, 5019
General Instrument 5003
Hamlin 5020, 5021, 5022, 5028, 5035, 5045
Hitachi 5003
Jerrold 5003, 5018, 5023, 5024, 5046, 5053
Magnavox 5025
Memorex 5026
Movie Time 5027
NEC 5005
NSC 5027
Oak 5016, 5029
Panasonic 5048, 5052
Philips 5011, 5012, 5013,5015, 5019, 5025, 5030, 5031, 5032
Pioneer 5033, 5034
Proscan 5000, 5001
RCA 5007, 5047, 5049, 5052
Realistic 5009
Regal 5022, 5035
Regency 5017
Rembrandt 5003
Samsung 5034
Scientific Atlanta 5006, 5036, 5037, 5038
Signal 5018
Signature 5003
Sprucer 5052
Standard Components 5039, 5044
Starcom 5018, 5053
Stargate 5018
Starquest 5018
Tandy 5040
Teleview 5014
Tocom 5004, 5023
Tusa 5018
TV86 5027
Unika 5008, 5009
United Cable 5053
Universal 5008, 5009, 5010
Viewstar 5025, 5027
Zenith 5050, 5051

Satellite Receiver Codes

Programmable for SAT•CABLE, AUX and VPORT buttons.

Alphastar 5079
Chapparal 5056, 5057
Dishnet 5078
Drake 5058, 5059
Echostar 5089
GE 5000, 5001
General Instruments 5060, 5061, 5062
Hitachi 5083, 5084
Hughes 5077, 5090
JVC 5082
Panasonic 5075
Philips 5085
Primestar 5076
Proscan 5000, 5001
RCA 5000, 5001, 5071, 5080, 5081
Realistic 5063
Sony 5072
STS1 5064
STS2 5065
STS3 5066
STS4 5067
Toshiba 5068, 5073
Uniden 5086

VCR Codes

Programmable for VCR, VPORT and AUX buttons.

Admiral 2132
Adventura 2026
Aiko 2027
Aiwa 2026
Akai 2003, 2004, 2005, 2007, 2008, 2111, 2112, 2113
American High 2021
Asha 2013
Audio Dynamics 2009, 2010
Audiovox 2014
Bell & Howell 2011
Beaumark 2013
Broksonic 2012, 2025
Calix 2014
Candle 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019
Canon 2021, 2022, 2114
Capehart 2020, 2110
Carver 2062
CCE 2027, 2061
Citizen 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2027
Colortyme 2009
Colt 2061
Craig 2013, 2014, 2023, 2061
Curtis-Mathes 2000, 2009, 2013, 2016, 2018, 2021, 2022, 2024, 2115, 2131
Cybernex 2013
Daewoo 2015, 2017, 2019, 2025, 2026, 2027, 2028, 2110
Daytron 2110
DBX 2009, 2010
Dimensia 2000, 2131
Dynatech 2026
Electrohome 2014, 2029
Electrophonic 2014
Emerson 2012, 2014, 2015, 2021, 2024, 2025, 2026, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2044, 2045, 2046, 2047, 2065, 2113, 2116, 2117, 2130
Fisher 2011, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2118
Fuji 2021, 2119
Funai 2026
Garrard 2026
GE 2000, 2001, 2013, 2021, 2022, 2053, 2115, 2120, 2131
Goldstar 2009, 2014, 2018, 2054, 2131
Gradiente 2026
Harley Davidson 2026
Harman Kardon 2009
Harwood 2061
Headquarter 2011
Hitachi 2055, 2056, 2057, 2107, 2111, 2120, 2122
Hi-Q 2023
Instant Replay 2021
JCL 2021
JC Penney 2009, 2010, 2011, 2013, 2014, 2021, 2022, 2055, 2056, 2058, 2059, 2060, 2107, 2118
Jensen 2055, 2056, 2111
JVC 2009, 2010, 2011, 2018, 2111, 2123
Kenwood 2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2111, 2123
KLH 2061
Kodak 2014, 2021
Lloyd 2026
Logik 2061
LXI 2014
Magnavox 2021, 2022, 2062, 2063, 2104, 2105, 2108, 2124
Magnin 2013
Marantz ..... 2009, 2010, 2011, ... 2016, 2018, 2021, 2062, 2064
Marta 2014
Masushita 2021
Mei 2021
Memorex 2011, 2013, 2014, 2021, 2023, 2026, 2104, 2132
MGA 2029, 2065, 2113
MGN Technology 2013
Midland 2053
Minolta 2055, 2056, 2107
Mitsubishi . 2029, 2055, 2056, 2065, 2066, 2067, 2068, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2106, 2113, 2123
Montgomery Ward 2075, 2132
Motorola 2021, 2132
MTC 2013, 2126
Multitech ... 2013, 2016, 2026, 2053, 2061
NEC 2009, 2010, 2011,2016, 2018, 2064, 2076, 2078, 2079, 2111, 2123
Nikko 2014
Noblex 2013
Olympus 2021
Optimus 2014, 2132
Optonica 2096
Panasonic ... 2021, 2022, 2109, 2125, 2126, 2127
Pentax 2016, 2055, 2056, 2107, 2120
Pentex Research 2018
Philco 2021, 2022, 2062, 2063
Philips 2021, 2062, 2096, 2124
Pilot 2014
Pioneer 2010, 2055, 2080, 2081, 2123
Portland 2016, 2017, 2019, 2110
Proscan 2000, 2001, 2131
Protec 2061
Pulsar 2104
Quarter 2011
Quartz 2011
Quasar 2021, 2022, 2125
RCA . 2000, 2001, 2003, 2013, 2021, 2055, 2056, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2107, 2115, 2120, 2125, 2131, 2133
Radioshack/Realistic 2011, 2013, 2014, 2021, 2022, 2023, 2026, 2029, 2049, 2050, 2096, 2132
Radix 2014
Randex 2014
Ricoh 2128
Runco 2104
Samsung ... 2005, 2013, 2015, 2033, 2053, 2112
Sanky 2104, 2132
Sansui 2010, 2092, 2111, 2123
Sanyo 2011, 2013, 2023
Scott 2012, 2015, 2025, 2032 2038, 2065, 2093, 2116

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Sears 2011, 2014, 2021, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2055, 2056, 2107, 2118
Sharp 2017,2029, 2094, 2095, 2096, 2097, 2131
Shintom 2004, 2056, 2061, 2098
Shogun 2013
Signature 2131
Singer 2021, 2061, 2128
Sony 2004, 2098, 2099, 2119
STS 2021, 2107
Sylvania 2021, 2022, 2026, 2062, 2063, 2065, 2124
Symphonic 2026
Tandy 2011
Tashiko 2014
Tatung 2111
TEAC 2026, 2085, 2111
Technics 2021, 2109
Teknika 2014, 2021, 2026, 2100, 2129
TMK 2013, 2024, 2047
Toshiba 2015, 2049, 2051, 2055, 2065, 2093, 2116
Totevsion 2013, 2014
Unitech 2013
Vector Research 2009, 2010, 2015, 2016
Victor 2010
Video Concepts 2009, 2010, 2015, 2016, 2113
Videosonic 2013
Wards 2013, 2014, 2015, 2021, 2023, 2026, 2029, 2055, 2056, 2061, 2096, 2101, 2102, 2103, 2107, 2116, 2132
XR-1000 ..... 2021, 2026, 2061
Yamaha 2009, 2010, 2011, 2018, 2111
Zenith 2004, 2098, 2104, 2119, 2128

DVD codes

For DVD, VPORT and AUX buttons.

Aiwa 3009
GE 3000
Hitachi 3008
JVC 3002, 3010
Konka 3011, 3012
Magnavox 3003
Mitsubishi 3004
Panasonic 3013
Philips 3003, 3019, 3021, 3022
Pioneer 3005
Proscan 3000
RCA 3000, 3001
Sanyo 3014
Sony 3006, 3015, 3016
Toshiba 3007, 3017, 3020
Zenith 3018

Audio Codes

For AUX and VPORT buttons.

RCA and Dimensia

AM/FM 4003, 4270
AUX 4004
Phono 4005
Tape 4006
CD 4007, 4190, 4211

Receivers

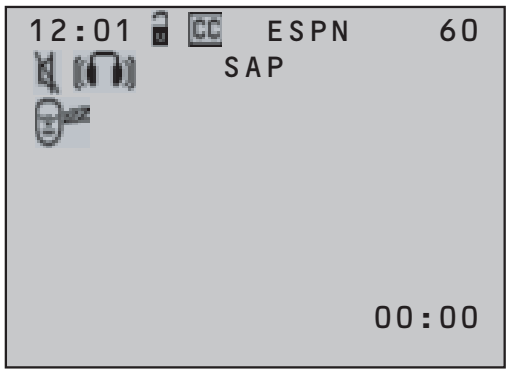
Aiwa 4261, 4262, 4263, 4264, 4265, 4266, 4267, 4277
Denon 4283
Harman Kardon 4276
JVC 4268
JVL 4276
Kenwood 4269
Onkyo 4278
Optimus 4284
Panasonic 4279, 4280
Pioneer 4275
RCA 4270
Sherwood 4282
Sony 4271, 4272, 4281
Technics 4279, 4280
Wards 4275
Yamaha 4274, 4275

CD Players

ADC 4200, 4201, 4220
Aiwa 4175, 4203
Akai 4205
Denon 4208
Dynatech 4177
Emerson 4178
Fisher 4179, 4212, 4213
GE 4216
Hitachi 4180
JVC 4181, 4221
Kenwood 4183, 4222, 4224
Luxman 4225
Marantz 4185, 4226
Mitsubishi 4229, 4230
MCS 4228
Nakamichi 4232, 4233
NEC 4184
Onkyo 4186, 4234, 4235
Optimus 4237, 4238, 4239
Panasonic 4188
Pioneer 4189, 4240
RCA 4190, 4211
Sanyo 4250
Sears 4207
Sherwood 4243
Sony 4195, 4209, 4244
Teac 4245, 4246, 4247
Technics 4197
Toshiba 4231
Yamaha 4198, 4199, 4268

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapter 3: Using the TV's Features



Channel Banner

There are several indicators that might appear when you press the TV or INFO buttons on the remote. This display is called the Channel Banner. The following list describes the items on the Channel Banner screen (left to right and top to bottom).

12:01 Displays the current time.

The lock is displayed to indicate when Parental Controls are locked or unlocked.

Displayed when Closed Captioning is available on the current channel.

ESPN Displays the label assigned to the current channel.

60 Displays the current channel or input channel.

Mute is displayed when you mute the audio.

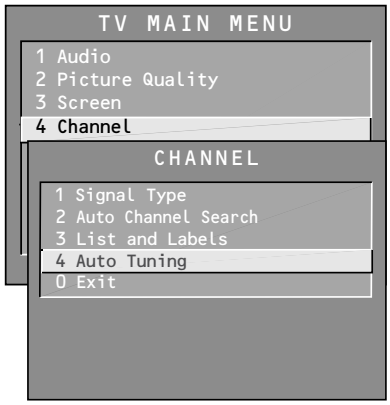
Stereo is displayed when the current channel is broadcasting in Stereo.

SAP Displayed when the current channel is broadcasting SAP (Second Audio Program) information.

Displayed when the Sleep Timer has been set.

00:00 Displayed to count down time left on the commercial skip (SKIP) timer.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Why You Should Use the Auto Tuning Feature

The auto-tuning feature automatically tunes the TV to the correct channel for different components you have connected to your TV (like a VCR, DVD Player, etc.) When you set up auto tuning in the menu system you don't have to remember to change your TV to channel 3, for example, when you want to watch the tape in your VCR.

How to Set Up the Auto Tuning Feature

The way you set up the auto tuning feature in the TV's menu corresponds to the component buttons on the remote and the way you have each component connected to your TV. When you set auto tuning, you're telling the TV what channel to tune to when you press the VCR, DVD, or SAT•CABLE button on the remote control.

1. Press MENU (the *TV MAIN MENU* appears).
2. Highlight *Channel* and press OK on your remote control.
3. Highlight *Auto Tuning* and press OK.
4. Choose which channel you would like to set:

   Set VCR Channel Displays a list that lets you set up the channel that the TV tunes to when you press the VCR button on the remote.

   Set DVD Channel Displays a list that lets you select the channel that the TV tunes to when you press the DVD button.

   Set SAT/CABLE Channel Displays a list that lets you set up the channel that the TV tunes to when you press SAT•CABLE.

5. Highlight the choice that matches the way you have the component connected to this TV, and press OK. The choices and a brief explanation follow:

   Not connected Choose this if you don't have this particular component connected to the TV, or if you don't want the TV to automatically tune to the correct channel when you're using this component.

   Channel 2 **(SAT/CABLE only)** Component (satellite or cable box) is connected to the CABLE/ANTENNA jack on the back of the TV, and you want the TV to tune to channel 2 when you press the SAT• CABLE button on the remote. Reminder: make sure the component's Channel 2/3/4 switch is set to channel 2. Usually this switch is on the back of the component.

   Channel 3 Component is connected to the CABLE/ANTENNA jack on the back of the TV, and you want the TV to tune to channel 3 when you press the corresponding button on the remote. Reminder: make sure the component's Channel 3/4 switch is set to channel 3.

   Channel 4 Component is connected to the CABLE/ANTENNA jack on the back of the TV, and you want the TV to tune to channel 4 when you press the corresponding button on the remote. Reminder: make sure the component's Channel 3/4 switch is set to channel 4.

   Video Input 1 Component is connected to the INPUT1 VIDEO jack on the back of the TV and you want the TV to tune to VID1 Input Channel when you press the component button.

   Video Input 2 Component is connected to the INPUT2 VIDEO jack on the back of the TV and you want the TV to tune to VID2 Input Channel when you press the component button.

   Note: You should choose Video Input 1 or 2 for your VCR if you connected it to the TV with audio/ video cables.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Parental Controls and V-Chip

The first three choices in the *Parental Controls* menu involve software inside your TV (referred to as V-Chip) which allows you to block TV programs and movies based on violence, sex, or other content you may believe children should not view.

Once you block programs, you can unblock programs by entering a password.

By default, the software inside your TV is turned "off."

How V-Chip Works

V-Chip reads the program's age-based rating (TV-MA, TV-14, etc.) and content themes [(Violence (V), Adult Language (L), etc.)]. If you have blocked the rating and/or content themes that the program contains, you will receive the message, "This channel is not approved for viewing."

Broadcasters are not required to provide content themes, so programs received with no content themes will only be blocked if you block their age-based rating. You can also block out programs that have been given a rating of "Not Rated," and programs that are considered "unrated." The TV age-based ratings and content themes you can block follow:

TV-MA – **Mature Audience Only**. Specifically designed to be viewed by adults and may be unsuitable for children under 17. It contains one or more of the following content themes: crude indecent language (L), explicit sexual activity (S), or graphic violence (V).

TV-14 – **Parents Strongly Cautioned**. Contains some material that many parents would find unsuitable for children under 14. Parents are strongly urged to exercise greater care in monitoring this program and are cautioned against letting children under the age of 14 watch unattended. This program contains one or more of the following content themes: intensely suggestive dialogue (D), strong coarse language (L), intense sexual situations (S), or intense violence (V).

TV-PG – **Parental Guidance Suggested**. Contains material that parents may find unsuitable for younger children. Many parents may want to watch it with their younger children. The program contains one or more of the following content themes: some suggestive dialogue (D), infrequent coarse language (L), some sexual situations (S), or moderate violence (V).

TV-G – **General Audience**. Most parents would find this program suitable for all ages. It contains little or no sexual dialogue (D) or situations (S), no strong language (L), and little or no violence (V).

TV-Y7 – **Directed to Children 7 years and older**. Designed for children ages 7 and above. It may be more appropriate for children who have acquired the developmental skills needed to distinguish between make-believe and reality. Themes and elements in this program may include mild fantasy violence (FV) or comedic violence, or may frighten children under the age of 7.

TV-Y – **All Children**. Themes and elements in this program are designed for a young audience, including children from ages 2-6. It is not expected to frighten younger children.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

V-Chip TV Rating Limit

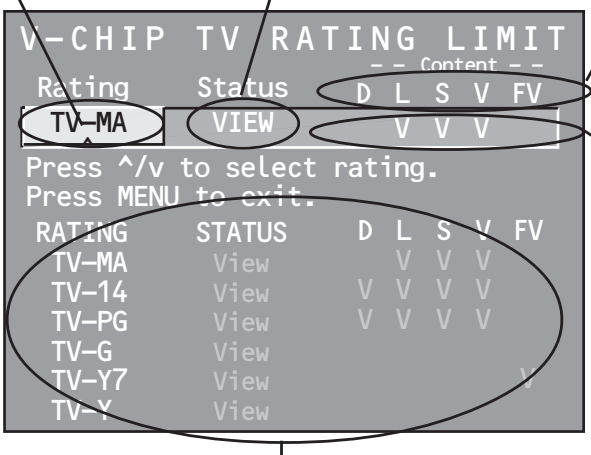
The *V-Chip TV Rating Limit* lets you decide which TV programs can and cannot be viewed. To set TV programming limits:

1. Choose *Parental Controls* from the Main menu. If Parental Controls are locked, you must enter your password. If they are not locked, you will get a message reminding you that your limits will not be effective until you lock Parental Controls.
2. Press MENU to continue.
3. Highlight and select *V-Chip TV Rating Limit*.
4. Use the arrow buttons and the OK button on your remote to change the status of a TV program rating or content theme from *View* to *Block*.

Changing the status of TV program limits is described in more detail later in the chapter.

The V-Chip Rating Limit Screen

The following is an example of where items are located within the Rating Limit screen.



Rating Field
Lets you select from a list of age-based ratings you can block or view.

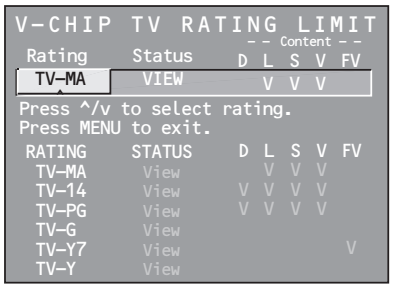
Rating Status Field
Lets you select whether the status of the age-based rating limit to the left is View or Block.

Content Themes
Lists the content themes you can block or view.

Content Status Fields
Lets you select which content themes to view for the selected rating, and whether the status of the content theme is currently View (V) or Block (B).

Rating Settings Area
Lets you see the current block/view state of age-based ratings and associated content. The View (V) settings are coded in green, and the Block (B) settings are coded in red.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine


V-CHIP TV RATING LIMIT
- - Content - -
Rating Status D L S V FV
TV-MA VIEW V V V
Press ^/v to select rating.
Press MENU to exit.
RATING STATUS D L S V FV
TV-MA View V V V
TV-14 View V V V V
TV-PG View V V V V
TV-G View
TV-Y7 View V
TV-Y View

Blocking Age-Based Ratings

You can automatically block all program ratings above a specified age-based rating level.

To block programs with higher ratings:

1. Use the arrow buttons to highlight the *Rating* field.
2. Press the up/down arrow buttons on the remote to scroll to the rating corresponding with the lowest rating you do not want the child to watch.
3. Press the right arrow button to move the yellow highlight to the *Status* field.
4. Press the up or down arrow button to toggle between *View* and *Block*. The status for the rating listed to the left and all higher ratings automatically changes to *Block* (and *B)*.
5. Press OK on the remote to return to the menu or exit the screen when you are finished.
6. Select *Lock Parental Controls* from the *Parental Controls* menu. Enter a password; if you have not set your password, you will be prompted to enter it again.

Hierarchy of Age-Based Ratings	
TV-MA	Mature Audience Only
TV-14	Parents Strongly Cautioned
TV-PG	Parental Guidance Suggested
TV-G	General Audience
TV-Y7	Directed to Children 7 years and older
TV-Y	All Children

Viewing Age-Based Ratings

After you block age-based ratings, you can change some of the ratings back to *View*.

1. Use the up/down arrow buttons to select the rating with a status of *Block*.
2. Press the right arrow button to move the yellow highlight to the rating status field.
3. Press the up button to select *View*.

Notes: The content status fields corresponding to the unblocked rating become View as well. They and the age-based rating status are the only fields that automatically change back to View when you complete this process.

Remember to lock Parental Controls for rating limits to take effect.

Content Themes	
D	Sexually explicit dialogue
L	Adult language
S	Sexual situations
V	Violence
FV	Fantasy Violence

Blocking Specific Content Themes

You can block programs based on their content. (Content is represented by the D, L, S, V, and FV on your screen.) When you block a content theme for a particular rating, you automatically block that content theme for higher rated programs as well.

To block program content, highlight the Content Field, and then follow the same steps described for blocking age-based ratings (above).

Notes: Broadcasters are not required to provide content themes or age-based ratings.

You must remember to lock Parental Controls for rating limits to take effect.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Viewing Specific Content Themes

If you block specific content themes, you have the option of going back and changing some of the content themes back to *(V) View*:

1. Determine the content themes you want to change to *(V) View*.
2. Use the up/down arrow buttons to scroll to the rating whose content theme you want to change to *View*.
3. Press the right arrow button to move the yellow highlight to a particular content theme status.
4. Press the up or down arrow button to change its status back to *V*.

Note: Only the content theme status corresponding to TV-14 (L) language changes to (V) View. Higher rated content themes, such as that for TV-MA language, do not change.

V-Chip Movie Rating Limit

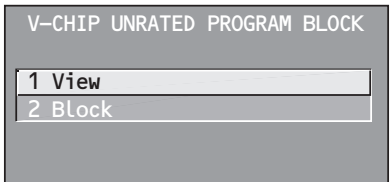
Set movie rating limits by blocking movies rated above a specified level.

To access the *V-CHIP MOVIE RATING LIMIT* menu:

1. Press MENU on the remote control (the *TV MAIN MENU* appears).
2. Select *Parental Controls*.
3. Select *V-Chip Movie Rating Limit* .

Blocking Movie Ratings

Once you are in the Movie Ratings menu, follow the same steps described for blocking TV ratings.

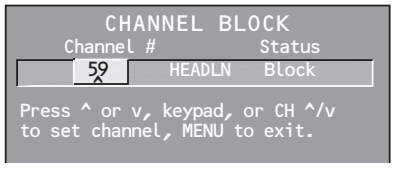


V-Chip Unrated Program Block

This option lets you decide if programs that the V-Chip recognizes as "unrated" can be viewed. "Unrated" TV programs may include news, sports, political, religious, local and weather programs, emergency bulletins, public announcements, and programs without ratings.

View All unrated programs are available.
Block All unrated programs are not available.

Note: You must remember to lock Parental Controls for rating limits to take effect.



Channel Block

Selecting this option lets you decide what channels can be viewed.

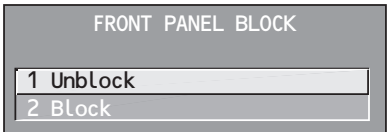
View Makes the selected channel viewable.

Block The front panel and remote control CH (channel) buttons will tune only to channels that you have marked as *View*. The remote will still tune to the blocked channel if you use the digits to access the channel, but the channel will be blocked.

Lock parental controls after you change the status of *Channel Block*. If you don't, the channel block will not take effect.

Note: If you have a digital cable box channels 126-999 can be blocked but will not be removable from your scan list.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Front Panel Block

Selecting this option lets you block (disable) or unblock (enable) the TV's front panel. The remote still tunes to any channel. When using this as a Parental Control method, remove access to any remote that is capable of operating the television while you have the front panel blocked.

Don't forget to lock parental controls after you change the status. If you don't, the front panel block will not take effect.

Lock/Unlock Parental Controls

Selecting this option lets you lock and unlock parental controls settings using a password.

If you do not lock parental controls, none of the settings for V-Chip, Channel Block, or Front Panel Block will take effect.

If you forget your password, simultaneously press and hold MENU on the television and volume down on the remote for 3 seconds. Nothing appears on the screen; Parental Controls simply unlock and you can re-enter a password via *Lock Parental Controls*.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapter 4: Using the TV's Menu System

How to Use Your TV's Menu System

The buttons on the remote or the front of your TV access the menu system and can change the settings.

Menus

The first menu is called the Main menu. Press MENU on the remote or on the front panel to bring up the Main menu.

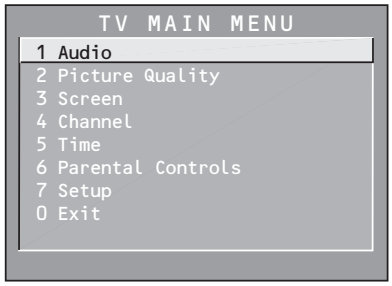
Menus take you to another menu or a control panel. There are two ways to select a choice in a menu:

- Use your arrow buttons on your remote control to highlight your choice, and press OK.
- Press a number button on the remote. For example, in the Main menu press 3 to go straight to the *Screen* menu.

Exiting a menu

There are three ways to exit a menu:

- Highlight *Exit* and press OK.
- Press 0 on the remote.
- Press CLEAR. The on-screen displays are cleared from the screen and you return to TV viewing.



Audio Menu

Mute Press OK to reduce the TV's volume to its minimum level. Press OK again to restore the volume.

Tone Controls Displays the slider controls for adjusting the TV's treble, bass and balance.

Audio Processor Displays a choice list of available audio modes, which control the way the sound comes through your speakers. You can also access the *AUDIO PROCESSOR* menu by pressing the SOUND button on the remote.

Mono Plays the sound in mono only. Use this setting when receiving broadcasts with weak stereo signals.

Stereo Splits the incoming stereo audio signal into left and right channels. Most TV programs and recorded materials have stereo audio. The word *STEREO* appears on the TV when you tune to a program that is broadcast in stereo.

Expanded Stereo Electronically "widens" sound from stereo broadcasts, stereo VCRs, digital satellite systems, DVD players, and laserdisc players for a fuller, more spacious sound.

Sound Logic ™ Stereo Reduces the annoying blasts in volume during commercial breaks, and also amplifies softer sounds in program material. Eliminates the need to constantly adjust volume control.

Second Audio Program (SAP) Plays the program's audio in a second language, if one is available. The word *SAP* appears on the TV when you tune to a program that is broadcast with SAP information. SAP audio is broadcast in mono. SAP is also used to broadcast a program's audio with descriptions of the video for the visually impaired.

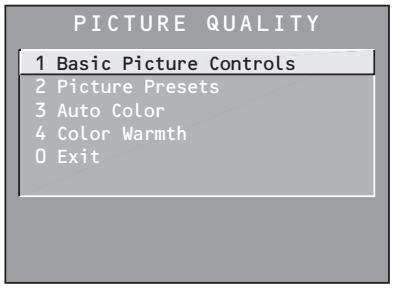
Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Audio Output & Speakers Displays a choice list that lets you turn the TV's internal speakers on or off, and set the audio outputs to fixed-level or variable control level.

Variable Output, Speakers On This setting turns the TV's speakers on and allows variable output from the TV's audio output jacks.

Variable Output, Speakers Off This setting turns the TV's speakers off and allows variable output from the TV's audio output jacks to an external component such as a surround sound amplifier.

Fixed Output, Speakers Off This setting turns the TV's speakers off and allows fixed output from the TV's audio output jacks to an external component such as a surround sound amplifier. When you choose *Fixed Output Off*, the TV's volume control, tone controls, and mute are disabled.



Picture Quality Menu

Basic Picture Controls Displays the five slider controls for adjusting the way the picture looks.

Contrast Adjusts the difference between the light and dark areas of the picture.

Color Adjusts the richness of the color.

Tint Adjusts the balance between the red and green levels.

Black Level Adjusts the brightness of the picture.

Sharpness Adjusts the crispness of the edges in the picture.

When exiting this menu, the *Save Personal Picture Preset* choice list appears. You can choose either *Yes* or *No*. If you save the settings as a Personal Picture Preset, the TV stores the settings so you can re-select them quickly if someone changes the settings.

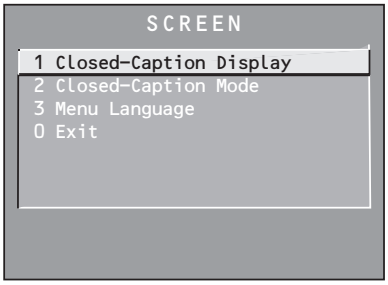
Note: You can change the picture controls for each component connected to your Video, Y, P_B, P_R and S-Video jacks on the back of your TV. The next time you tune to the component, the picture changes according to the settings you created previously.

Picture Presets Displays a choice list that lets you select one of three preset picture settings: *Bright Lighting*, *Normal Lighting*, *Soft Lighting or Personal Picture Preset*. Choose the setting that is best for your viewing environment.

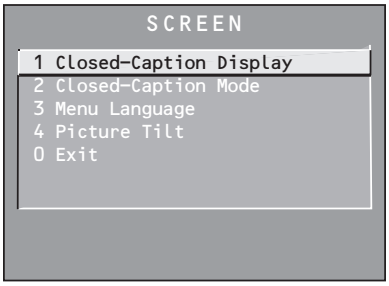
Auto Color Displays a choice list that lets you turn on the feature that automatically corrects the color of the picture. (This is especially useful for tracking realistic flesh tone colors as you switch from channel to channel.) Choose *On* or *Off*, depending on your preference.

Color Warmth Displays a choice list that lets you set one of three automatic color adjustments: *Cool* for a more blue palette of picture colors; *Normal*; and *Warm* for a more red palette of picture colors. The warm setting corresponds to the NTSC standard of 6500 K.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



F27550 Screen menu



F32550 Screen menu

Screen Menu

Closed-Caption Display Displays a choice list that lets you choose the way closed captioning information is shown on the screen.

Off always No captioning information is displayed.

On always Captioning information is shown always, when available.

On when sound is muted Captioning information is shown, when available, whenever the TV's sound is muted. (To mute the sound, press the MUTE button.) The captioning information is not displayed when the sound is not muted.

Closed-Caption Mode Displays a choice list that lets you choose which captioning mode is used for displaying captioning information.

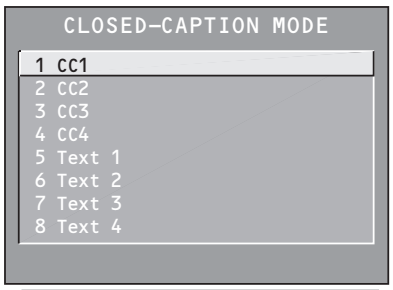
Menu Language Displays a choice list that lets you select your preferred language for the menus: *English*, *Spanish* or *French*.

Picture Tilt **(Available only on model F32550)** Your TV has an extra large picture tube that makes it vulnerable to the effects of the Earth's magnetic field. You may need to adjust the picture tilt.

Using Closed Captioning

Many programs are encoded with closed-captioning information, which lets you display the audio portion of a program as text on the TV screen.

Closed captioning is not available on all channels at all times. Only specific programs encoded with closed-captioning information are applicable. When a program is closed captioned, the *CC* icon is displayed in the channel banner. See Chapter 3 for more information about the channel banner.



Tip

If you don't know which Closed-Caption mode to use, select CC1. CC1 is probably the mode that is used in your area. CC2, CC3, and CC4 are reserved for foreign languages, but are rarely used at this time.

Closed-Caption Modes

The TV offers eight closed-captioned modes, including four text modes.

To set the *Closed-Caption Mode*:

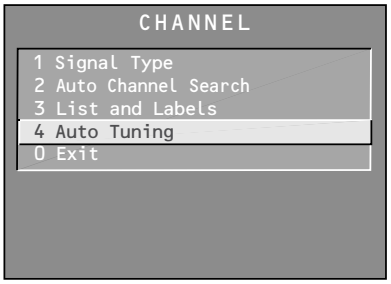
1. Select *Screen* from the Main menu.
2. Highlight *Closed-Caption Mode* and press OK (the *Closed-Caption Mode* appears).
3. Highlight your choice and press OK (the *Screen* menu appears again).

Note: The Text modes cover nearly half of the picture on the screen to display the closed-captioned text. Most broadcasters use the CC mode, which displays a few lines of captions at a time.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Turning off Closed-Caption

1. Select *Screen* from the Main menu.
2. Press OK to select *Closed-Caption Display.*
3. Highlight *Off Always* and press OK. The closed captioning is turned off and you go back to the *Screen* menu.



Channel Menu

Signal Type Displays a choice list that lets you select the current antenna type.

UHF/VHF Antenna Choose this if you are currently using an off-air antenna for TV signals.

Cable TV Choose this if you are currently using cable or a cable box for TV signals.

Auto Channel Search Tells the TV to search automatically for all the channels available through the antenna input. When the TV finds an active channel, it places it in the Normal channel list; inactive channels (weak stations or channels with no signal at all) will be removed from the channel list.

List and Labels Displays a control panel that lets you edit your Normal channel list and choose a six-character label for each channel. Follow the on-screen directions to enter your channels and other information.

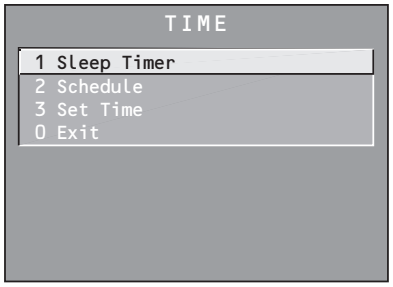
Channel # Use the up and down arrows to scroll up and down through the channels available via your antenna. You can enter the channel number directly using the number buttons.

Normal List Only the channels included in the Normal list are available when you scan up and down using channel up and down. Use the up and down arrow buttons to indicate whether the channel number indicated is included (*Yes*) or is not included (*No*) in the Normal channel list.

Channel Label Use the up and down arrow buttons to enter a six-character label for each channel. Hold the button down to scroll quickly through the characters. The TV can store up to 27 labels in memory.

Auto Tuning Displays a choice list that lets you set up the TV to automatically tune to the correct input channel when you press a component button (VCR, DVD, or SAT•CABLE) on the remote. Go to Chapter 3 for details about the Auto Tuning feature.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Time Menu

Sleep Timer Displays a control panel that lets you select the amount of time you want to give the TV before it shuts itself off.

Schedule Displays a control panel that lets you set up a schedule for turning the TV on and off automatically. Reminder: you must turn the schedule On. The on-screen directions guide you through the steps needed to set the schedule.

Set Time Displays a control panel that lets you enter the current time. The on-screen directions guide you through the steps needed to set the time.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapter 5: Other Information

Troubleshooting

Consult the Troubleshooting list that follows to correct most problems you encounter with your TV.

Note: If you prefer, we can provide you with the name of an Authorized Service Representative who will visit your home for a fee to install your electronic entertainment system and to instruct you in its operation. For details about this service, call 1-888-206-3359 or visit rca.com.

TV Problems

TV won't turn on

- Press the TV button on the remote.
- Check the wall receptacle (or extension cord) to make sure it is "live" by plugging in something else.
- Press the POWER button on the front of the TV. If the TV turns on, check the remote control solutions.
- The front panel controls may be locked (disabled). Use the remote control to unlock the front panel controls by selecting the *Front Panel Block* in the *Parental Controls* menu and choosing *Unblock*.

Controls don't work

- If you're using the remote control, press the TV button first to make sure the remote is in TV mode.
- The front panel controls may be locked (disabled). Use the remote control to unlock the front panel controls by selecting the *Front Panel Block* in the *Parental Controls* menu and choosing *Unblock*.
- Unplug the TV for two minutes and then plug it back in. Turn the TV on and try again.

TV turns off while playing

- Scheduled Off function may have been activated. Go to page 23 for instructions.
- Electronic protection circuit may have been activated because of a power surge. Wait 30 seconds and then turn the TV on again. If this happens frequently, the voltage in your house may be abnormally high or low.

TV turns on unexpectedly

- Scheduled On may have been activated.

Blank screen

- Make sure the component connected to the TV is turned on.

No sound, picture okay

- Maybe sound is muted. Press the volume up button to restore sound.
- Maybe speakers are turned off. Check the *Audio Output* and *Speakers* control panel in the *Audio* menu.
- If using S-VIDEO cables to connect a component, remember to also connect the component's left and right Audio Output Jacks to the TV's R-AUDIO-L INPUT1 Jacks.

Can't select certain channel

- Channel may be blocked or not approved in the *Parental Controls* menu.
- If using a VCR, make sure the TV/VCR button on the VCR is in the correct mode (press the TV/VCR button on your VCR).

Noisy stereo reception

- The station might be weak. Press the SOUND button on your remote to change from stereo to mono.

No picture, no sound but TV is on

- Maybe the cable/air setting is set to the wrong position. Select *Signal Type* from the *Channel* menu.
- If you're watching your VCR and it's connected with coaxial cable to the CABLE/ANTENNA jack, tune the TV to channel 3 or 4 (whichever channel is selected on the 3/4 switch on the back of your VCR). Check to make sure the TV/VCR button on the VCR is in the correct mode (press the TV/VCR button on your VCR).

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

- If you're trying to watch content from a component that's connected to the TV (like a DVD player or VCR), press the WHO•INPUT button on the remote control until the content appears.

Sound okay, picture poor

- Check antenna connections. Make sure all of the cables are firmly connected to the jacks.
- Try adjusting sharpness function to improve weak signals.

Black box appears on the screen

- Closed-captioning might be on. Check the *Closed-Caption Display* control panel in the *Screen* menu.

Can't see commercial skip timer

- If closed-captioning is on, skip timer does not stay on-screen. Turn off closed-captioning.

The Remote Control Doesn't Work

- Make sure there is a clear path between the remote and the remote sensor on the component.
- Maybe the remote isn't aimed directly at the component (TV or VCR) that you're trying to operate.
- Maybe remote is not in TV Mode. Press the TV button so remote will control TV.
- Maybe batteries in remote are weak, dead or installed incorrectly. Put new batteries in the remote.
- You might need to drain the remote's microprocessor: remove batteries and press the number 1 button for at least 60 seconds. Release the 1 button, replace batteries, and (if necessary) program the remote again.

Problems with V-Chip/Parental Controls

The rating limits don't work

- You must lock the settings. Go to the *TV MAIN MENU* (press MENU on your remote), select *Parental Controls* (press 6 on your remote), select *Lock Parental Controls* (press 6 on your remote).

I don't remember my password and I want to unlock the TV

- If you forget your password, simultaneously press and hold MENU on the television and volume down on the remote for 3 seconds. Nothing appears on the screen, Parental Controls simply unlock and you can re-enter a password via *Lock Parental Controls*.

The V-Chip won't let me watch a program even though it's not rated as violent.

- Maybe the movie was given an NR (Not Rated) status. After you block movie ratings, you must set *NR* to *View* separately in order to view movies with an NR rating.

Problems with VPORT Connection

No picture

- Press the WHO•INPUT button until *VPORT* appears on-screen.
- If using the Component video to VPORT cable, make sure the cables to the other component are connected correctly.
- If using the Xbox to VPORT cable, make sure the end labeled TV is connected to the TV and the other end is connected to the Xbox video game console. No other gaming device can be connected to the TV with this cable.

No sound or poor sound

- If using the Component video to VPORT cable, make sure the red and white cables are connected to the Audio Output Jacks.
- If using the digital audio jack on the Xbox to VPORT cable, make sure the cable is fully connected to the jack and the audio receiver.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Other Information

Limited Warranty

What your warranty covers:

- Defects in materials or workmanship.

For how long after your purchase:

- 90 days from date of purchase for labor charges.
- One year from date of purchase for parts.
- Two years from date of purchase for the picture tube.

The warranty period for rental units begins with the first rental or 45 days from date of shipment to the rental firm, whichever comes first.

What we will do:

- Pay any Authorized RCA Television Service Center the labor charges to repair your television.
- Pay any Authorized RCA Television Service Center for the new or, at our option, refurbished replacement parts and picture tube required to repair your television.

How you get service:

- For screen sizes of 26" and smaller: Take your RCA television to any Authorized RCA Television Service Center and pick up when repairs are complete.
- For screen sizes larger than 26": Request home or pick up, repair, and return service from any Authorized RCA Television Service Center, provided that your television is located within the geographic territory covered by an Authorized RCA Television Service Center. If not, you must take your television to the Service Center location at your own expense, or pay for the cost the Service Center may charge to transport your television to and from your home.
- To identify your nearest Authorized RCA Television Service Center, ask your dealer, visit RCA.com, look in the Yellow Pages, or call 1-800-336-1900.
- Proof of purchase in the form of a bill of sale or receipted invoice which is evidence that the product is within the warranty period must be presented to obtain warranty service. For rental firms, proof of first rental is also required.

What your warranty does not cover:

- Customer instruction. (Your Owner's Manual describes how to install, adjust, and operate your television. Any additional information should be obtained from your dealer.)
- Installation and related adjustments.
- Signal reception problems not caused by your television.
- Damage from misuse or neglect.
- Batteries.
- Customer replacement fuses.
- Damage from images burnt onto the screen.
- A television that has been modified or incorporated into other products or is used for institutional or other commercial purposes.
- A television purchased or serviced outside the U.S.A.
- Acts of nature, such as but not limited to lightning damage.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Product Registration:

- Please complete the online Product Registration on RCA.com or complete and mail the Product Registration Card packed with your TV. It will make it easier to contact you should it ever be necessary. The return of the card is not required for warranty coverage.

Limitation of Warranty:

- THE WARRANTY STATED ABOVE IS THE ONLY WARRANTY APPLICABLE TO THIS PRODUCT. ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED (INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE) ARE HEREBY DISCLAIMED. NO VERBAL OR WRITTEN INFORMATION GIVEN BY THOMSON MULTIMEDIA INC., ITS AGENTS OR EMPLOYEES SHALL CREATE A GUARANTY OR IN ANY WAY INCREASE THE SCOPE OF THIS WARRANTY.
- REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER. THOMSON MULTIMEDIA INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THIS PRODUCT. THIS DISCLAIMER OF WARRANTIES AND LIMITED WARRANTY ARE GOVERNED BY THE LAWS OF THE STATE OF INDIANA. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THIS PRODUCT IS LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.

How state law relates to this warranty:

- Some states do not allow the exclusion nor limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you.
- This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that vary from state to state.

If you purchased your product outside the United States:

- This warranty does not apply. Contact your dealer for warranty information.

Service calls which do not involve defective materials or workmanship are not covered by this warranty. Costs of such service calls are the sole responsibility of the purchaser.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Other Information

Care and Cleaning

CAUTION: Turn OFF your TV before cleaning.
You can clean the TV as required, using a soft lint-free cloth. Be sure to occasionally dust the ventilation slots in the cabinet to help assure adequate ventilation.

The TV's screen may be cleaned with a soft, lint-free cloth as well. Take care not to scratch or mar the screen. If necessary, you may use a cloth dampened with warm water. Never use strong cleaning agents, such as ammonia-based cleaners, or abrasive powder. These types of cleaners will damage the TV.

While cleaning do not spray liquid directly on the screen, or allow liquid to run down the screen and inside the TV. Also, avoid placing drinks or vases with water on top of the TV. This could increase the risk of fire or shock hazard or damage to the TV.

Caution: Using video games or any external accessory with fixed images for extended periods of time can cause them to be permanently imprinted on the picture tube (or projection TV picture tubes). ALSO, some network/program logos, phone numbers, etc. may cause similar damage. This damage is not covered by your warranty.

The Front of Your TV

If you can't find your remote control you can use the buttons on your TV to operate many of the TV's features.

MENU Brings up the TV MAIN MENU. When in the menu system, it selects highlighted items. Also returns you to the previous menu.

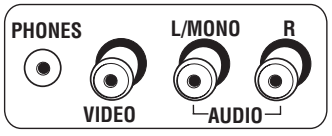
CH Scans down through the current channel list. When you're using the TV's menu system, it acts like the arrow down button on the remote control.

CH ˆ Scans up through the channel list. When you're using the TV's menu system, it acts like the arrow up button on the remote control.

VOL – Decreases the volume. When you're using the TV's menu system, it acts like the left arrow button on the remote control.

VOL + Increases the volume. When you're using the TV's menu system, it acts like the right arrow button on the remote control.

POWER Turns the TV on and off.



Front Panel Jacks

You can access the component you connected to the front of the TV by pressing the WHO•INPUT button on your remote until FRNT appears on the screen.

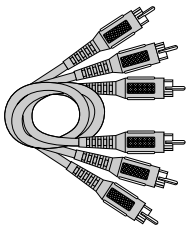
PHONES (Available only on model F27550) Allows you to connect headphones to listen to the sound coming from the TV.

VIDEO (in) Receives video from another component such as a VCR, camcorder or video game console.

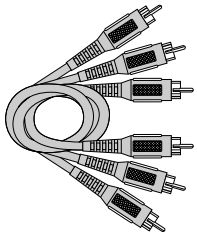
L/MONO and R AUDIO Receives audio from another component such as a VCR, camcorder or video game console.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

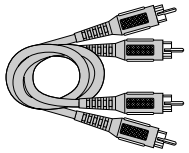
Accessory Order Form



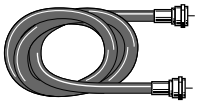
Gold-Tipped cable
DT6DC (6-ft)
DT12DC (12-ft)



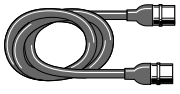
Gold-Tipped cable
VH84 (6-ft)



Gold-Tipped cable
VH83 (6-ft)



VH81 (3-ft)
VH82 (6-ft)



VH89 (6-ft)

Description	Part No.	Price	Qty
Screw-on antenna cable (3-ft)	VH81	$3.95	
Screw-on antenna cable (6-ft)	VH82	$4.95	
Push-on antenna cable (6-ft)	VH89	$5.95	
Monaural VCR Dubbing Cable (6-ft)	VH83	$5.95	
Stereo VCR Dubbing Cable (6-ft)	VH84	$9.95	
Component Video Cables (6-ft)	DT6DC	$24.95	
Component Video Cables (12-ft)	DT12DC	$34.95	
S-Video Cable (6-ft)	VH976	$7.95	
S-Video Cable (12-ft)	VH913	$14.95	
2-way Signal Splitter	VH47	$3.95	
Amplified Antenna	ANT200	$49.95	
Remote Control (RCR160TJM1)	258743	$29.95	
Antenna Mixer (not shown)	193984	$11.15	
Audio•Video Adapter (not shown)	228449	$4.45	
Xbox to VPORT Cable (not shown)	GP641XB	$29.95	
Component Video to VPORT Cable (not shown)	GP650XB	$29.95	

How to Order

ON-LINE: www.rca.com (subject to availability)

BY PHONE: Have your Visa, MasterCard or Discover Card ready and call **1-800-338-0376**

Use this number only to place an order for accessory items on this order from.

BY MAIL: Mail money order or check in US currency (made payable to Thomson multimedia Inc.) to the following address:

Video Accessories
P.O. Box 8419
Ronks, PA 17573

All accessories are subject to availability; prices are subject to change. Where applicable, we will ship a superseding model.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Visit the RCA web site at www.rca.com

Please do not send any products to the Indianapolis address listed in this manual or on the carton. This will only add delays in service for your product.

IMPORTER: (for Mexico only)

Comercializadora Thomson de México, S.A. de C.V.
Miguel de Cervantes Saavedra 57
Col. Ampliación Granada
C.P. 11529 México D.F.
Telefono: (55) 25 81 53 20
R.F.C. CTM-980723 KS5

EXPORTER:

Thomson Inc.
10330 North Meridian Street
Indianapolis, IN 46290

©2002 Thomson Inc.
Trademark(s)® Registered
Marca(s) Registrada(s)
Printed in USA
Country of Origin: Mexico
TOCOM 16068120

THOMSON

THOMSON

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Guide de l'utilisateur du Téléviseur

Transforme encore le divertissement.

Veuillez lire ce manuel d'instructions avant d'utiliser ce produit pour la première fois.

TOCOM 16068120

Modèles : F27550, F32550

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Information importante

AVERTISSEMENT

Afin de réduire le risque d'incendie et de choc électrique, ne pas exposer ce produit à la pluie ou l'humidité.

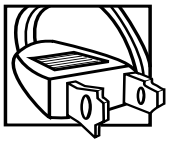
ATTENTION

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS OUVRIR

Attention : Afin de réduire le risque de choc électrique, ne pas enlever le couvercle (ou l'arrière). Ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Confiez l'entretien à du personnel qualifié.

Ce symbole indique une « tension dangereuse » dans le produit qui présente un risque d'électrocution ou de blessure.

Ce symbole indique des instructions importantes accompagnant le produit.



Caution: To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.

Attention : Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

Consommation d'énergie : 120 V ~ 60 Hz c.a. 128 W (modèle F27550), 142 W (modèle F32550)

Se reporter à l'étiquette d'identification/capacité nominale située sur le panneau arrière du produit pour connaître la tension de fonctionnement adéquate.

Le règlement de la FCC stipule que toute modification non autorisée de ce produit peut annuler le privilège d'utilisation de l'utilisateur.

Attention : L'utilisation de jeux vidéo ou de tout autre accessoire projetant des images fixes pendant des périodes prolongées peut entraîner une impression permanente sur l'écran (ou sur l'écran des téléviseurs à projection). DE PLUS, certains logos de réseaux/programmes, numéros de téléphone, etc., peuvent entraîner des dommages similaires. Ces dommages ne sont pas couverts par votre garantie.

À l'installateur de câble : Ce rappel à pour but d'attirer attention sur l'article 54 du Code canadien de l'électricité, partie 1 (article 820-40 du code de l'électricité des États-Unis) qui énonce des directives de mise à la terre et stipule que le fil de terre du câble doit être connecté au système de mise à la terre de l'édifice, aussi près que possible du point d'entrée.

Enregistrement du produit

Veuillez remplir la carte d'enregistrement du produit (emballée séparément) et la retourner immédiatement, ou vous enregistrer en ligne au rca.com. Le renvoi de cette carte nous permet de vous contacter si nécessaire.

Information sur le produit

Conservez votre facture comme preuve d'achat ainsi que pour obtenir des pièces ou un service sous garantie. Attachez-la ici et inscrivez le numéro de série et de modèle au cas où vous en auriez besoin. Les numéros se trouvent sur le produit.

N° de modèle _____

N° de série _____

Date d'achat : _____

Détaillant / Adresse / Téléphone : _____

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Table des matières

Chapitre 1 : Connexions et réglage

Points à prendre en considération avant d'effectuer les connexions 2
Connexion de composants à votre téléviseur 3
Téléviseur + magnétoscope + lecteur DVD 3
Utilisation de la prise VPORT 4
Prises à l'arrière du téléviseur 5
Installation des piles dans la télécommande 6
Exécution du réglage interactif 6
Réglage de la langue des menus 6
Recherche automatique complète de canaux 6

Chapitre 2 : Utilisation de la télécommande

Les touches de la télécommande 7
Utilisation de la touche WHO•INPUT 8
Programmation de la télécommande pour commander d'autres composants 8
Comment savoir si vous devez programmer la télécommande 8
Programmation de la télécommande 8
Utilisation de la télécommande une fois programmée 9
Codes pour télécommande 10

Chapitre 3 : Utilisation des fonctions du téléviseur

Bannière de canal 12
Pourquoi devriez-vous utiliser la fonction de syntonisation automatique 13
Réglage de la fonction de syntonisation automatique 13
Contrôles des parents et puce V 14
Fonctionnement de la puce V 14
L'écran de limite des catégories TV 15
Blocage des catégories d'âge 16
Visionnement des catégories d'âge 16
Blocage de thèmes particuliers 16
Visionnement de thèmes particuliers 17
Limite des catégories de films (puce V) 17
Blocage des émissions sans code 17
Blocage des canaux 17
Blocage du panneau avant 18
Verrouillage / déverrouillage des contrôles des parents 18

Chapitre 4 : Utilisation du système de menus du téléviseur

Utilisation du système de menus du téléviseur 19
Menu Audio 19
Menu Qualité de l'image 20
Menu Écran 21
Utilisation du sous-titrage 21
Menu Canal 22
Menu Horloge 23

Chapitre 5 : Autres informations

Dépannage 24
Garantie limitée 26
Entretien et nettoyage 28
Avant du téléviseur 28
Accessoires 29

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapitre 1 : Connexions et réglage

Points à prendre en considération avant d'effectuer les connexions

Prévenez les surtensions

- Connectez tous les composants avant de brancher leurs cordons d'alimentation dans la prise murale.
- Éteignez le téléviseur et (ou) le composant avant de connecter ou de déconnecter un câble.
- Assurez-vous que toutes les antennes et tous les câbles sont mis à la terre correctement. Consultez le feuillet des mises en garde importantes qui accompagne votre téléviseur.

Protégez vos composants contre la surchauffe

- Évitez de bloquer les trous de ventilation sur tous les composants. Disposez les composants de façon que l'air puisse circuler librement.
- N'empilez pas les composants.
- Lorsque vous placez les composants dans un meuble, assurez-vous que la ventilation est adéquate.
- Si vous connectez un récepteur ou un amplificateur audio, placez-le au sommet du support afin que la chaleur qui en émane n'affecte pas les autres composants.

Disposez les câbles correctement pour éviter toute interférence audio

- Insérez tous les câbles à fond dans les prises correspondantes.
- Si vous placez des composants au-dessus du téléviseur, placez les câbles sur les côtés du panneau arrière plutôt que de les laisser pendre au centre.
- Si votre antenne utilise des câbles à deux fils 300 ohms, évitez de les enrouler. De plus, maintenez les câbles à deux fils à l'écart des câbles audio/vidéo.

Informations de sécurité importantes concernant le support et la base

Choisissez minutieusement l'emplacement de votre téléviseur. Placez le téléviseur sur une base ou un meuble suffisamment grand et solide pour que le téléviseur ne soit pas renversé, poussé ou tiré. La chute du téléviseur pourrait entraîner des blessures et (ou) endommager le téléviseur. Consultez le feuillet des mises en garde importantes qui accompagne votre téléviseur.

Utilisez un éclairage indirect

Ne placez pas le téléviseur dans une pièce où il est directement exposé à la lumière du soleil ou à un éclairage. Utilisez un éclairage modéré ou indirect.

Illustrations des connexions

Les câbles audio/vidéo sont généralement regroupés. Pour une meilleure visibilité, les illustrations de ce guide montrent chaque câble séparément (audio gauche, audio droit et vidéo).

Câbles nécessaires pour connecter des composants à votre téléviseur

Les illustrations ci-dessous indiquent les câbles nécessaires pour les connexions représentées dans ce manuel.

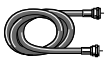
Nota : Les câbles Audio/Vidéo (câbles A/V) sont généralement vendus tous ensemble, mais les illustrations de ce guide montrent chaque câble séparément pour une meilleure visibilité.

Câbles audio/vidéo

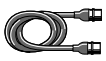
Câbles pour vidéo à composantes (Y, P_B, P_R)

Câble pour vidéo à composantes vers VPORT

Câble Xbox vers VPORT

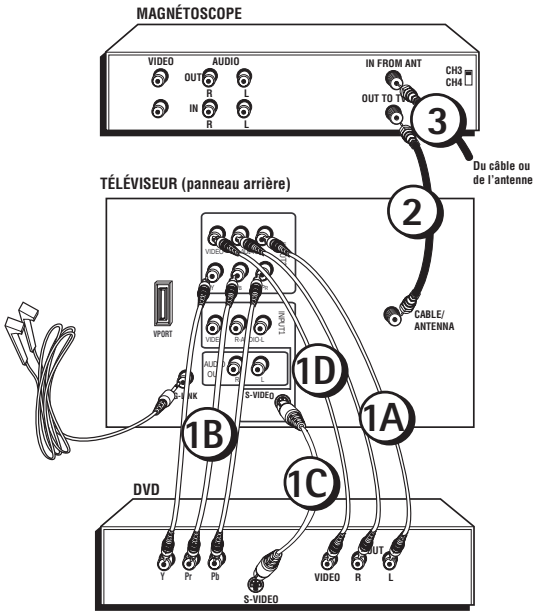


Câble coaxial



Câble S-vidéo

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Connexion de composants à votre téléviseur

Pour obtenir de l'information sur les différentes prises situées à l'arrière de votre téléviseur, qui servent à raccorder d'autres composants de figurant pas dans la liste ci-dessous, voyez les pages qui suivent.

Nota : Si vous préférez, nous pouvons vous fournir le nom d'un représentant de service autorisé qui, moyennant des frais, se rendra chez vous pour installer votre système de divertissement électronique et pour vous montrer à l'utiliser. Pour obtenir des détails sur ce service, appelez le 1 888 206-3359 ou visitez www.rca.com.

*** Si vous connectez un câble S-vidéo, vous devez connecter les câbles audio aux prises INPUT1 AUDIO R et L à l'arrière du téléviseur et non aux prises INPUT2 AUDIO.**

Téléviseur + magnétoscope + lecteur DVD

1. **Connectez votre téléviseur à votre lecteur DVD**
   - A. Connectez les câbles audio (blanc et rouge) dans les prises INPUT 2 AUDIO R et L à l'arrière du téléviseur et dans les prises de sortie Audio du lecteur DVD.
   - B. Si votre lecteur DVD a des prises de sortie pour composant (Y, P_B, P_R), connectez les trois câbles vidéo aux prises Y, P_B, P_R du lecteur DVD et aux prises Y, P_B, P_R à l'arrière du téléviseur. Si votre lecteur DVD n'a pas de prises Y, P_B, P_R voyez C.

     - OU -
   - C. Si votre lecteur DVD comporte une prise S-vidéo, connectez le câble à la prise S-Video du lecteur DVD et à la prise S-VIDEO à l'arrière du téléviseur. Si votre lecteur DVD n'a pas de prise S-Video, voyez D.

     - OU -
   - D. Connectez le câble vidéo (jaune) dans la prise de sortie VIDEO à l'arrière du lecteur DVD et dans la prise d'entrée INPUT2 VIDEO à l'arrière du téléviseur.

2. **Connectez votre téléviseur à votre magnétoscope**

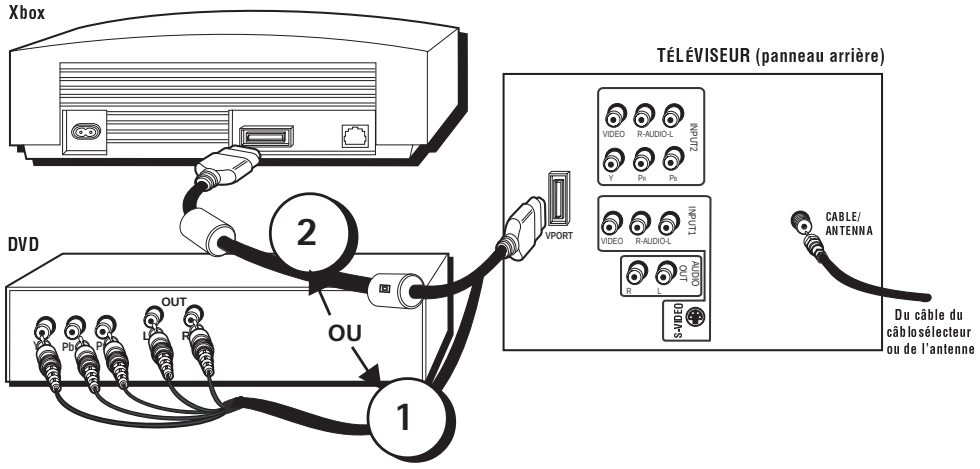
   Connectez un câble coaxial dans la prise CABLE/ANTENNA de votre téléviseur et dans la prise de sortie de votre magnétoscope (parfois marquée OUT TO TV).

3. **Connectez le câble ou l'antenne à votre magnétoscope**

   Connectez le câble coaxial à partir de la prise de sortie du câble ou de l'antenne dans la prise Input de votre magnétoscope (parfois marquée IN FROM ANTENNA ou IN FROM ANT).

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Connexions et réglage



Utilisation de la prise VPORT

La prise VPORT vous permet de connecter une console de jeux vidéo Xbox au téléviseur en utilisant un câble Xbox vers VPORT (non fourni). Voyez le Bon de commande d'accessoires à la page 29 pour vous procurer un câble Xbox vers VPORT. Vous pouvez également connecter un composant, comme un lecteur DVD, muni de prises de vidéo à composantes (Y, P_B, P_R) en utilisant câble de composant vidéo vers VPORT (non fourni). Si vous utilisez le câble de composant vidéo vers VPORT, assurez-vous de connecter les câbles audio gauche et droit pour que le téléviseur reçoive le son à partir du composant connecté.

Nota : La prise VPORT ne peut servir à connecter des consoles de jeux différentes de la Xbox.

Câble pour vidéo à composantes vers VPORT (non fourni)

1. **Connectez votre téléviseur à un lecteur DVD**

   Utilisez le câble de vidéo à composante VPORT (non fourni) pour connecter le téléviseur à un autre composant, comme un lecteur DVD muni des prises Y, P_B, P_R. Connectez le câble de vidéo à composante VPORT à la prise VPORT située à l'arrière du téléviseur. Connectez l'autre extrémité du câble de vidéo à composante VPORT aux prises de sortie Y, P_B, P_R et de sortie audio situées à l'arrière du lecteur DVD.

- OU -

Câble Xbox vers VPORT (non fourni)

2. **Connectez votre téléviseur à une console de jeux vidéo Xbox**

   Connectez l'extrémité du câble Xbox à VPORT (non fourni) marquée TV à la prise VPORT à l'arrière du téléviseur et l'autre extrémité à la prise correspondante à l'arrière de la console de jeux vidéo Xbox.

   Nota : Si vous avez un récepteur audio, vous pourrez peut-être connecter un câble audio numérique à la prise audio numérique du câble VPORT.

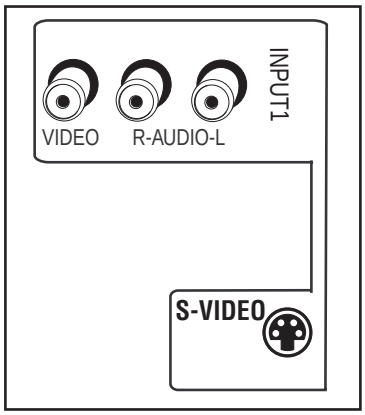
Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Prises à l'arrière du téléviseur

Cette section décrit chaque prise située à l'arrière du téléviseur. Lorsque vous connectez des câbles A/V, assurez-vous de connecter les sorties et les entrées correspondantes (vidéo à vidéo, audio droite à audio droite, etc.).

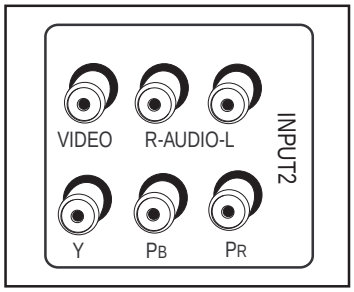
VPORT Voyez la page 4 pour une explication du VPORT.

CABLE/ANTENNA Vous permet de connecter un câble coaxial afin de recevoir un signal d'antenne, de câble ou de câblosélecteur.



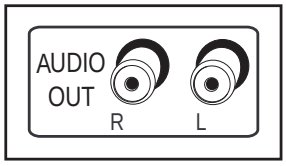
INPUT1 Vous permet de connecter un composant, comme un magnétoscope, un lecteur DVD, un récepteur satellite ou un lecteur de disques laser.

- VIDEO permet la connexion vidéo composite. Le connecteur vidéo est généralement jaune.
- R AUDIO permet la connexion à l'audio droit. Le connecteur audio droit est généralement rouge.
- L AUDIO permet la connexion à l'audio gauche. Le connecteur audio droit est généralement blanc.
- S-VIDEO offre une meilleure qualité d'image que les prises vidéo régulières (INPUT1 et INPUT2 VIDEO) parce que la portion couleur du signal est séparée de la portion noir et blanc de l'image. Si vous utilisez le S-vidéo, assurez-vous de connecter les câbles audio gauche et droit dans les prises R-AUDIO-L INPUT1.



INPUT2 Vous permet de connecter un composant, comme un magnétoscope, un appareil d'accès à Internet, un lecteur DVD ou un lecteur de disques laser. Ses prises AUDIO et VIDEO sont identiques à celles décrites pour l'entrée INPUT1 ci-dessus.

- Y, P_B, P_R (Vidéo à composantes) donne la meilleure qualité d'image, car le signal vidéo est divisé en trois composantes. Utilisez trois câbles de type vidéo pour effectuer la connexion. Si vous utilisez Y, P_B, P_R, assurez-vous de connecter les câbles audio gauche et droit dans les prises R-AUDIO-L INPUT2.



AUDIO OUT R/L Vous permet de connecter un amplificateur ou un récepteur audio afin d'améliorer la qualité du son.

Nota : Vous pouvez éteindre les haut-parleurs du téléviseur à partir du menu Audio. Voyez la page 19 pour obtenir des renseignements supplémentaires.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Connexions et réglage

Installation des piles dans la télécommande

1. Enlevez le couvercle du compartiment à piles de la télécommande.
2. Insérez des piles neuves. Assurez-vous de bien suivre les indications de polarité sur le diagramme (+ et -).
3. Replacez le couvercle du compartiment à piles sur la télécommande.

Mise en marche du téléviseur

Appuyez sur la touche TV de la télécommande, ou sur le bouton POWER du téléviseur (le premier écran du réglage interactif apparaît). Les menus disparaissent après un certain « laps de temps » si vous ne faites aucune sélection. Les conseils fournis dans cette section vous indiquent comment accéder manuellement aux menus de réglage.

Nota : Lorsque vous appuyez sur la touche TV, le téléviseur se met en marche et la télécommande se met en mode TV. « Mode TV » signifie que les touches de la télécommande activent les fonctions du téléviseur.

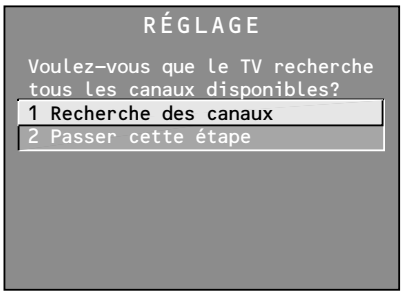
Exécution du réglage interactif

Le système de menus de votre téléviseur vous permet de régler les fonctions du téléviseur. La première fois que vous allumez votre téléviseur, les écrans de réglage apparaissent automatiquement. Le téléviseur vous pose des questions et vous répondez pour qu'il exécute les réglages appropriés.

Utilisez les touches à flèche de la télécommande pour mettre en surbrillance une option.

Réglage de la langue des menus

1. Utilisez les touches de la télécommande pour mettre en surbrillance votre choix de langue pour le système de menus.
2. Appuyez sur OK pour sélectionner cette langue.



Appuyez sur OK pour sélectionner.

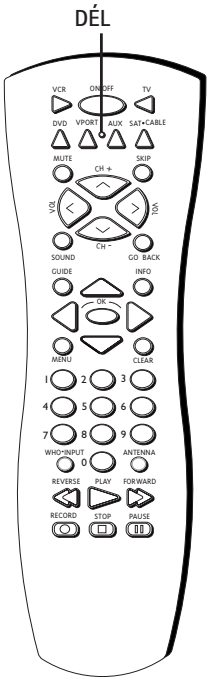
Recherche automatique complète de canaux

Le téléviseur recherche tous les canaux pouvant être visionnés par l'intermédiaire de votre système d'antenne ou de câble. Cette fonction est appelée « auto-programmation ».

1. Appuyez sur OK pour indiquer au téléviseur de rechercher des canaux. Un indicateur de progression s'affiche à l'écran.
2. Lorsque l'écran affiche que la recherche est terminée, appuyez sur OK.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapitre 2 : Utilisation de la télécommande



Les touches de la télécommande

(0 à 9) Touches numériques Elles permettent d'entrer directement le numéro du canal et de régler l'heure au moyen de la télécommande.

Pour entrer un canal à deux chiffres, appuyez sur les deux chiffres. Pour entrer un canal à trois chiffres, appuyez sur la première touche et maintenez-la enfoncée pendant deux secondes jusqu'à l'apparition de deux tirets (– –) à droite du chiffre, puis entrez les deux autres chiffres. Exemple : pour régler sur le canal 123, appuyez sur 1 et maintenez cette touche enfoncée pendant deux secondes, appuyez sur 2, puis appuyez sur 3.

ANTENNA (Antenne) Cette touche fonctionne comme une touche TV/VCR en mode VCR (magnétoscope) et comme une touche TV/RCV (récepteur) en mode SAT•CABLE.

AUX (auxiliaire) Met la télécommande en mode auxiliaire pour commander le composant pour lequel vous avez programmé la touche AUX. Vous pouvez programmer cette touche pour commander un câblosélecteur, des composants audio, un magnétoscope, un lecteur DVD ou un récepteur satellite. Si vous réglez la fonction de syntonisation automatique (Chapitre 3), appuyez sur la touche AUX pour syntoniser automatiquement le téléviseur sur le bon canal.

Boutons CH (haut et bas) Faites défiler la liste actuelle des canaux vers le haut ou vers le bas. Appuyez une fois pour passer au canal précédent ou suivant ou maintenez la touche enfoncée pour continuer à changer les canaux.

CLEAR (Effacer) Efface tout menu ou affichage de l'écran et vous ramène au visionnement normal.

DÉL (diode électroluminescente) Le petit voyant sur la télécommande qui s'allume lorsque vous programmez la télécommande. Il s'allume également lorsque vous appuyez sur une touche valide de la télécommande.

DVD Met la télécommande en mode DVD. Si vous réglez la fonction de syntonisation automatique (Chapitre 3), appuyez sur la touche DVD pour syntoniser automatiquement le téléviseur sur le bon canal.

FORWARD (Avant) Si vous faites fonctionner un magnétoscope ou un lecteur DVD avec la télécommande, appuyez sur FORWARD pour avancer sur le disque ou faire avancer la bande vidéo.

GO BACK (Retour) Vous ramène au canal précédent.

GUIDE Si vous commandez un autre composant comportant un guide, cette touche permet d'accéder au guide à l'écran.

INFO Cette touche affiche les informations sur le canal.

MENU Affiche le menu principal du téléviseur.

MUTE (Silencieux) Abaisse le volume au niveau le plus bas. Appuyez de nouveau sur cette touche pour rétablir le volume.

OK Lorsqu'un menu est affiché à l'écran, appuyez sur OK pour sélectionner l'élément mis en surbrillance.

ON•OFF (Allumé•Éteint) Allume ou éteint le téléviseur. Lorsque la télécommande est dans un autre mode (magnétoscope, lecteur DVD, satellite, etc.) et programmée de façon à commander le composant correspondant, vous pouvez appuyer sur la touche ON•OFF pour allumer ou éteindre ce composant.

PAUSE Si vous faites fonctionner un magnétoscope ou un lecteur DVD avec la télécommande, appuyez sur PAUSE pendant la lecture du disque ou de la vidéocassette pour marquer une pause.

PLAY (Lecture) Si vous faites fonctionner un magnétoscope ou un lecteur DVD, appuyez sur cette touche pour démarrer la lecture du disque ou de la vidéocassette.

RECORD (Enregistrer) Si la télécommande est en mode VCR, appuyez sur REC•VCR+ pour démarrer l'enregistrement.

REVERSE (Arrière) Si vous faites fonctionner un magnétoscope ou un lecteur DVD, appuyez sur REVERSE pour revenir en arrière sur un disque ou sur une bande vidéo.

SAT•CABLE Met la télécommande en mode SAT•CABLE. Si vous réglez la fonction de syntonisation automatique (Chapitre 3), appuyez sur la touche SAT•CABLE pour syntoniser automatiquement le téléviseur sur le bon canal.

SKIP (Sauter) Si vous appuyez sur cette touche avant de changer de canal, le téléviseur attend 30 secondes avant de revenir au canal d'origine. Chaque fois que vous appuyez sur SKIP, vous ajoutez 30 secondes (c'est à dire que si vous appuyez deux fois sur SKIP, le téléviseur attend 60 secondes et revient au canal d'origine). Appuyez sur CLEAR pour annuler le minuteur de saut.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Utilisation de la télécommande

SOUND (Son) Affiche le menu du *PROCESSEUR DE L'AUDIO.*

STOP (Arrêt) Si vous faites fonctionner un magnétoscope ou un lecteur DVD, appuyez sur cette touche pour arrêter la lecture du disque ou de la vidéocassette.

Touches à flèche (haut, bas, gauche, droite) Pour se déplacer dans le système de menus à l'écran.

Touches VOL (haut ou bas) Abaissent ou augmentent le volume du téléviseur.

TV Allume le téléviseur et met la télécommande en mode TV. Affiche également les informations sur les canaux.

VCR Met la télécommande en mode magnétoscope. Si vous réglez la fonction de syntonisation automatique (Chapitre 3), appuyez sur la touche VCR pour syntoniser automatiquement le téléviseur sur le bon canal.

VPORT Syntonise le téléviseur au canal du port d'entrée VPORT. Vous pouvez programmer cette touche pour commander un câblosélecteur, des composants audio, un magnétoscope, un lecteur DVD ou un récepteur satellite. Une fois programmée, elle change de mode de la télécommande lorsque l'on appuie sur cette touche. Pour rétablir la touche VPORT au mode programmé à l'usine (non programmée), maintenez appuyée la touche VPORT et appuyez sur 1, 0, 0, puis 0.

WHO•INPUT (Quelle entrée?) En mode TV, appuyez sur WHO•INPUT pour alterner entre les canaux d'entrée vidéo disponibles (FRNT, VID1/SVID1, VID2/CVID2, VPORT et le canal actuel). En mode SAT, appuyez sur cette touche pour sélectionner les listes de canaux disponibles.

Utilisation de la touche WHO•INPUT

Utilisez la touche WHO•INPUT pour faire défiler les sources d'entrée disponibles (FRNT, VID1/SVID1, VID2/CVID2, VPORT et le canal actuel) et visionner le contenu du composant que vous avez branché au téléviseur.

1. Appuyez sur TV pour mettre la télécommande en mode TV. Vérifiez que le composant que vous voulez utiliser est bien ALLUMÉ.
2. Appuyez sur WHO•INPUT pour syntoniser la source d'entrée disponible et regarder le composant.
3. Appuyez de nouveau sur WHO•INPUT pour vous revenir canal que vous regardiez précédemment.

Utilisez ces touches pour programmer la télécommande de façon à commander un autre composant.

Il se peut que cette télécommande ne puisse faire fonctionner tous les modèles de toutes les marques.

Programmation de la télécommande pour commander d'autres composants

La télécommande universelle peut être programmée pour commander la plupart des marques de magnétoscopes, de lecteurs DVD, de récepteurs audio, de récepteurs satellite et de câblosélecteurs. La télécommande est déjà programmée pour commander la plupart des magnétoscopes, des lecteurs DVD, des récepteurs audio et des récepteurs satellite RCA, GE et Proscan. La touche TV ne peut être programmée.

Comment savoir si vous devez programmer la télécommande

Pour déterminer si la télécommande universelle doit être programmée, allumez un composant (comme un magnétoscope), pointez la télécommande vers celui-ci et appuyez sur la touche VCR. Appuyez ensuite sur ON•OFF ou CH + ou – pour voir si le magnétoscope répond à la télécommande. Sinon, la télécommande doit être programmée.

Programmation de la télécommande

Il existe deux méthodes pour programmer la télécommande : la recherche automatique du code et l'entrée directe. Voici les instructions pour chacune.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Utilisation de la recherche automatique du code

1. Allumez le composant que vous voulez commander par télécommande (magnétoscope, etc.).
2. Maintenez appuyée la touche de la télécommande correspondant au composant que vous voulez commander (VCR, etc.). Tout en maintenant la touche du composant enfoncée, appuyez sur la touche ON•OFF (lorsque le voyant sur la télécommande s'allume, relâchez les deux touches).
3. Appuyez sur PLAY (le voyant sur la télécommande, situé en-dessous de la touche ON•OFF, commence à clignoter).

   La télécommande recherche la première série de codes pour les composants (il y a 20 séries de codes). Si, après 5 secondes, le composant que vous voulez commander ne s'éteint pas automatiquement, appuyez de nouveau sur la touche PLAY (le voyant commence à clignoter à nouveau pendant que la télécommande poursuit sa recherche dans les autres séries de codes).

   Continuez d'appuyer sur PLAY jusqu'à ce que le composant s'éteigne.

   Nota : Si le composant ne s'éteint pas après que vous ayez appuyé 20 fois sur la touche PLAY, le composant ne peut être programmé.
4. Appuyez sur la touche REVERSE et attendez deux secondes. Répétez cette étape jusqu'à ce que le composant se rallume.
5. Pour terminer, appuyez sur la touche STOP et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le voyant de la télécommande s'éteigne.

Utilisation de l'entrée directe

1. Allumez le composant que vous désirez commander avec la télécommande.
2. Identifiez la marque et le(s) numéro(s) de code du composant dans la liste des codes aux pages 10 et 11.
3. Appuyez sur la touche de la télécommande correspondant au composant que vous voulez commander (VCR, etc.) et maintenez-la enfoncée.
4. Entrez le code indiqué dans la liste des codes.
5. Relâchez la touche du composant.
6. Appuyez sur ON•OFF pour voir si le composant répond à la télécommande. S'il ne répond pas, essayez d'appuyer sur la touche du composant, puis de nouveau sur ON•OFF.
7. Si vous n'obtenez pas de réponse, répétez ces étapes en utilisant le code suivant dans la liste correspondant à la marque du composant, jusqu'à ce que le composant réponde à la télécommande.

Utilisation de la télécommande une fois programmée

Une fois que la télécommande est programmée, vous êtes prêt à l'utiliser pour commander vos composants. Pour faire fonctionner le composant :

1. Appuyez sur la touche du composant (TV, VCR, VPORT, DVD, AUX, ou SAT•CABLE) pour régler la télécommande afin qu'elle commande le composant.
2. Appuyez sur ON•OFF pour ALLUMER ou ÉTEINDRE le composant.
3. Utilisez les touches de la télécommande qui correspondent à ce composant.

Nota : Si vous continuez d'appuyer sur des touches et que rien ne se passe, la télécommande n'est probablement pas dans le bon mode. Vous devez appuyer sur la touche du composant correspondant à l'appareil que vous voulez faire fonctionner (p. ex., si vous voulez utiliser le magnétoscope, appuyez sur la touche VCR de la télécommande pour la mettre en mode magnétoscope).

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Utilisation de la télécommande

Codes pour télécommande

Codes pour câblosélecteur

Programmables pour les touches SAT•CABLE et AUX et VPORT.

ABC . 5002, 5003, 5004, 5005, 5006, 5053
Antronix 5008, 5009
Archer 5008, 5009, 5010
Cabletenna 5008
Cableview 5008
Colour Voice 5012, 5013
Comtronics 5014
Contec 5016
Est 5017
GC Electronics 5009
GE 5000, 5001
Gemini 5018, 5019
General Instrument 5003
Hamlin 5020, 5021, 5022, 5028, 5035, 5045
Hitachi 5003
Jerrold 5003, 5018, 5023, 5024, 5046, 5053
Magnavox 5025
Memorex 5026
Movie Time 5027
NEC 5005
NSC 5027
Oak 5016, 5029
Panasonic 5048, 5052
Philips 5011, 5012, 5013,5015, 5019, 5025, 5030, 5031, 5032
Pioneer 5033, 5034
Proscan 5000, 5001
RCA 5007, 5047, 5049, 5052
Realistic 5009
Regal 5022, 5035
Regency 5017
Rembrandt 5003
Samsung 5034
Scientific Atlanta 5006, 5036, 5037, 5038
Signal 5018
Signature 5003
Sprucer 5052
Composants standards 5039, 5044
Starcom 5018, 5053
Stargate 5018
Starquest 5018
Tandy 5040
Teleview 5014
Tocom 5004, 5023
Tusa 5018
TV86 5027
Unika 5008, 5009
United Cable 5053
Universal 5008, 5009, 5010
Viewstar 5025, 5027
Zenith 5050, 5051

Codes pour récepteurs satellite

Programmables pour les touches SAT•CABLE et AUX et VPORT.

Alphastar 5079
Chapparal 5056, 5057
Dishnet 5078
Drake 5058, 5059
Echostar 5089
GE 5000, 5001
General Instruments 5060, 5061, 5062
Hitachi 5083, 5084
Hughes 5077, 5090
JVC 5082
Panasonic 5075
Philips 5085
Primestar 5076
Proscan 5000, 5001
RCA 5000, 5001, 5071, 5080, 5081
Realistic 5063
Sony 5072
STS1 5064
STS2 5065
STS3 5066
STS4 5067
Toshiba 5068, 5073
Uniden 5086

Codes pour magnétoscopes

Programmables pour les touches VCR, VPORT et AUX.

Admiral 2132
Adventura 2026
Aiko 2027
Aiwa 2026
Akai 2003, 2004, 2005, 2007, 2008, 2111, 2112, 2113
American High 2021
Asha 2013
Audio Dynamics 2009, 2010
Audiovox 2014
Bell & Howell 2011
Beaumark 2013
Broksonic 2012, 2025
Calix 2014
Candle 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019
Canon 2021, 2022, 2114
Capehart 2020, 2110
Carver 2062
CCE 2027, 2061
Citizen 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2027
Colortyme 2009
Colt 2061
Craig 2013, 2014, 2023, 2061
Curtis Mathes 2000, 2009, 2013, 2016, 2018, 2021, 2022, 2024, 2115, 2131
Cybernex 2013
Daewoo 2015, 2017, 2019, 2025, 2026, 2027, 2028, 2110
Daytron 2110
DBX 2009, 2010
Dimensia 2000, 2131
Dynatech 2026
Electrohome 2014, 2029
Electrophonic 2014
Emerson 2012, 2014, 2015, 2021, 2024, 2025, 2026, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2044, 2045, 2046, 2047, 2065, 2113, 2116, 2117, 2130
Fisher 2011, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2118
Fuji 2021, 2119
Funai 2026
Garrard 2026
GE 2000, 2001, 2013, 2021, 2022, 2053, 2115, 2120, 2131
Goldstar 2009, 2014, 2018, 2054, 2131
Gradiente 2026
Harley Davidson 2026
Harman Kardon 2009
Harwood 2061
Headquarter 2011
Hitachi 2055, 2056, 2057, 2107, 2111, 2120, 2122
Hi-Q 2023
Instant Replay 2021
JCL 2021
JC Penney 2009, 2010, 2011, 2013, 2014, 2021, 2022, 2055, 2056, 2058, 2059, 2060, 2107, 2118
Jensen 2055, 2056, 2111
JVC 2009, 2010, 2011, 2018, 2111, 2123
Kenwood 2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2111, 2123
KLH 2061
Kodak 2014, 2021
Lloyd 2026
Logik 2061
LXI 2014
Magnavox 2021, 2022, 2062, 2063, 2104, 2105, 2108, 2124
Magnin 2013
Marantz ..... 2009, 2010, 2011, ... 2016, 2018, 2021, 2062, 2064
Marta 2014
Masushita 2021
Mei 2021
Memorex 2011, 2013, 2014, 2021, 2023, 2026, 2104, 2132
MGA 2029, 2065, 2113
MGN Technology 2013
Midland 2053
Minolta 2055, 2056, 2107
Mitsubishi . 2029, 2055, 2056, 2065, 2066, 2067, 2068, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2106, 2113, 2123
Montgomery Ward 2075, 2132
Motorola 2021, 2132
MTC 2013, 2126
Multitech ... 2013, 2016, 2026, 2053, 2061
NEC 2009, 2010, 2011,2016, 2018, 2064, 2076, 2078, 2079, 2111, 2123
Nikko 2014
Noblex 2013
Olympus 2021
Optimus 2014, 2132
Optonica 2096
Panasonic ... 2021, 2022, 2109, 2125, 2126, 2127
Pentax 2016, 2055, 2056, 2107, 2120
Pentex Research 2018
Philco 2021, 2022, 2062, 2063
Philips 2021, 2062, 2096, 2124
Pilot 2014
Pioneer 2010, 2055, 2080, 2081, 2123
Portland 2016, 2017, 2019, 2110
Proscan 2000, 2001, 2131
Protec 2061
Pulsar 2104
Quarter 2011
Quartz 2011
Quasar 2021, 2022, 2125
RCA . 2000, 2001, 2003, 2013, 2021, 2055, 2056, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2107, 2115, 2120, 2125, 2131, 2133
Radioshack/Realistic 2011, 2013, 2014, 2021, 2022, 2023, 2026, 2029, 2049, 2050, 2096, 2132
Radix 2014
Randex 2014
Ricoh 2128
Runco 2104
Samsung ... 2005, 2013, 2015, 2033, 2053, 2112
Sanky 2104, 2132
Sansui 2010, 2092, 2111, 2123
Sanyo 2011, 2013, 2023
Scott 2012, 2015, 2025, 2032 2038, 2065, 2093, 2116

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Sears 2011, 2014, 2021, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2055, 2056, 2107, 2118
Sharp 2017,2029, 2094, 2095, 2096, 2097, 2131
Shintom 2004, 2056, 2061, 2098
Shogun 2013
Signature 2131
Singer 2021, 2061, 2128
Sony 2004, 2098, 2099, 2119
STS 2021, 2107
Sylvania 2021, 2022, 2026, 2062, 2063, 2065, 2124
Symphonic 2026
Tandy 2011
Tashiko 2014
Tatung 2111
TEAC 2026, 2085, 2111
Technics 2021, 2109
Teknika 2014, 2021, 2026, 2100, 2129
TMK 2013, 2024, 2047
Toshiba 2015, 2049, 2051, 2055, 2065, 2093, 2116
Totevsion 2013, 2014
Unitech 2013
Vector Research 2009, 2010, 2015, 2016
Victor 2010
Video Concepts 2009, 2010, 2015, 2016, 2113
Videosonic 2013
Wards 2013, 2014, 2015, 2021, 2023, 2026, 2029, 2055, 2056, 2061, 2096, 2101, 2102, 2103, 2107, 2116, 2132
XR-1000 ..... 2021, 2026, 2061
Yamaha 2009, 2010, 2011, 2018, 2111
Zenith 2004, 2098, 2104, 2119, 2128

Codes pour lecteurs DVD

Pour les touches DVD, VPORT et AUX.

Aiwa 3009
GE 3000
Hitachi 3008
JVC 3002, 3010
Konka 3011, 3012
Magnavox 3003
Mitsubishi 3004
Panasonic 3013
Philips 3003, 3019, 3021, 3022
Pioneer 3005
Proscan 3000
RCA 3000, 3001
Sanyo 3014
Sony 3006, 3015, 3016
Toshiba 3007, 3017, 3020
Zenith 3018

Codes Audio

Pour les touches AUX et VPORT.

RCA et Dimensia

AM/FM 4003, 4270
AUX 4004
Phono 4005
Cassette 4006
CD 4007, 4190, 4211

Récepteurs

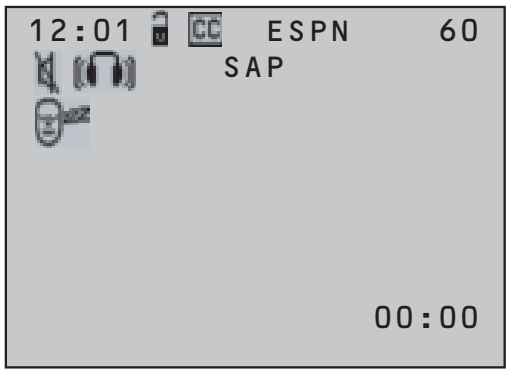
Aiwa 4261, 4262, 4263, 4264, 4265, 4266, 4267, 4277
Denon 4283
Harman Kardon 4276
JVC 4268
JVL 4276
Kenwood 4269
Onkyo 4278
Optimus 4284
Panasonic 4279, 4280
Pioneer 4275
RCA 4270
Sherwood 4282
Sony 4271, 4272, 4281
Technics 4279, 4280
Wards 4275
Yamaha 4274, 4275

Lecteurs CD

ADC 4200, 4201, 4220
Aiwa 4175, 4203
Akai 4205
Denon 4208
Dynatech 4177
Emerson 4178
Fisher 4179, 4212, 4213
GE 4216
Hitachi 4180
JVC 4181, 4221
Kenwood 4183, 4222, 4224
Luxman 4225
Marantz 4185, 4226
Mitsubishi 4229, 4230
MCS 4228
Nakamichi 4232, 4233
NEC 4184
Onkyo 4186, 4234, 4235
Optimus 4237, 4238, 4239
Panasonic 4188
Pioneer 4189, 4240
RCA 4190, 4211
Sanyo 4250
Sears 4207
Sherwood 4243
Sony 4195, 4209, 4244
Teac 4245, 4246, 4247
Technics 4197
Toshiba 4231
Yamaha 4198, 4199, 4268

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapitre 3 : Utilisation des fonctions du téléviseur



Bannière de canal

Plusieurs indicateurs risquent d'apparaître lorsque vous appuyez sur les touches TV ou INFO de la télécommande. Cet affichage est appelé Bannière de canal. La liste suivante décrit les éléments de l'écran Bannière de canal (de gauche à droite et de haut en bas).

12:01 Affiche l'heure actuelle.

Le cadenas indique que les Contrôles des parents sont verrouillés ou déverrouillés.

Affiché lorsque la fonction de sous-titrage est disponible sur le canal visionné.

ESPN Affiche le nom du canal actuel.

60 Affiche le canal ou le canal d'entrée actuel.

Silence est affiché lorsque vous coupez l'audio.

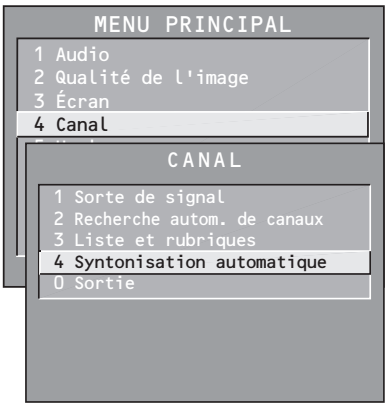
Stéréo est affiché lorsque le canal actuel diffuse en stéréo.

SAP Affiché lorsque le canal actuel diffuse un SAP (deuxième piste audio).

Affiché lorsque le minuteur est programmé.

00:00 Affiché pour faire le décompte lorsque vous utilisez la fonction permettant de sauter (SKIP) les annonces publicitaires.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Pourquoi devriez-vous utiliser la fonction de syntonisation automatique

La fonction de syntonisation automatique syntonise automatiquement le téléviseur au bon canal lorsque vous utilisez les divers composants connectés à votre téléviseur (comme un magnétoscope, un lecteur DVD, etc.). Une fois que vous avez réglé la fonction de syntonisation automatique dans le système de menus, vous n'êtes pas obligé de faire passer le téléviseur sur le canal 3, par exemple, lorsque vous voulez regarder la vidéocassette qui se trouve dans votre magnétoscope.

Réglage de la fonction de syntonisation automatique

La fonction de syntonisation automatique se règle avec les touches de la télécommande qui correspondent aux composants branchés à votre téléviseur. Lorsque vous réglez la syntonisation automatique, vous indiquez au téléviseur le canal qu'il doit syntoniser lorsque vous appuyez sur la touche VCR, DVD ou SAT•CABLE de la télécommande.

1. Appuyez sur MENU (le *MENU PRINCIPAL* apparaît).
2. Mettez *Canal* en surbrillance et appuyez sur la touche OK de la télécommande.
3. Mettez *Syntonisation automatique* en surbrillance et appuyez sur la touche OK.
4. Choisissez le canal que vous voulez programmer :

   Réglage du canal VCR Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner le canal syntonisé par le téléviseur à partir de la touche VCR sur la télécommande.

   Réglage du canal DVD Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner le canal syntonisé par le téléviseur à partir de la touche DVD.

   Programmation du canal SAT/CABLE Affiche une liste qui vous permet de régler le canal syntonisé par le téléviseur lorsque vous appuyez sur SAT•CABLE.
5. Mettez en surbrillance l'option correspondant à la façon dont le composant est branché au téléviseur, puis appuyez sur OK.

Les différentes options et une brève explication suivent :

Pas de connexion Sélectionnez cette option si vous n'avez pas ce type de composant connecté au téléviseur ou si vous ne voulez pas syntoniser automatiquement le bon canal lorsque vous utilisez ce composant.

Canal 2 **(SAT/CABLE seulement)** Le composant (satellite ou câblosélecteur) est connecté à la prise CABLE/ANTENNA à l'arrière du téléviseur, et vous voulez que le téléviseur syntonise le canal 2 lorsque vous appuyez sur la touche SAT•CABLE de la télécommande. Rappel : vérifiez que le commutateur Channel 2/3/4 du composant est bien réglé au canal 2. Généralement, ce commutateur se trouve à l'arrière du composant.

Canal 3 Le composant est connecté à la prise CABLE/ANTENNA à l'arrière du téléviseur, et vous voulez que le téléviseur syntonise le canal 3 lorsque vous appuyez sur la touche correspondante de la télécommande. Rappel : vérifiez que le sélecteur Channel 3/4 est bien réglé au canal 3.

Canal 4 Le composant est connecté à la prise CABLE/ANTENNA à l'arrière du téléviseur, et vous voulez que le téléviseur syntonise le canal 4 lorsque vous appuyez sur la touche correspondante de la télécommande. Rappel : vérifiez que le sélecteur Channel 3/4 est bien réglé au canal 4.

Entrée vidéo 1 Le composant est connecté à la prise INPUT1 VIDEO à l'arrière du téléviseur et vous voulez que le téléviseur syntonise un canal d'entrée VID1 lorsque vous appuyez sur la touche du composant.

Entrée vidéo 2 Le composant est connecté à la prise INPUT2 VIDEO à l'arrière du téléviseur et vous voulez que le téléviseur syntonise un canal d'entrée VID2 lorsque vous appuyez sur la touche du composant.

Nota : Vous devriez choisir cette l'entrée vidéo 1 ou 2 si votre magnétoscope est connecté au téléviseur avec des câbles A/V.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Contrôles des parents et puce V

Les trois premières options du menu *Contrôles des parents* dépendent d'un élément logiciel (communément appelé puce V) à l'intérieur du téléviseur, qui permet de bloquer les émissions et les films contenant de la violence, du sexe ou un thème qui, selon vous, ne devrait pas être regardé par des enfants.

Une fois que vous avez bloqué certaines émissions, vous pouvez les débloquer en entrant un mot de passe.

Par défaut, le logiciel à l'intérieur de votre téléviseur est « désactivé ».

Fonctionnement de la puce V

La puce V indique au logiciel la catégorie d'âge visée (TV-MA, TV-14, etc.) et les thèmes abordés (Violence [V], Langage adulte [L], etc.). Si vous avez bloqué la catégorie et (ou) le thème de l'émission, le message « Le visionnement de ce canal n'est pas approuvé » est affiché.

Les diffuseurs ne sont pas obligés de fournir les thèmes de leurs émissions, par conséquent les émissions reçues sans thème ne seront bloquées que si vous les bloquez d'après la catégorie d'âge. Vous pouvez également bloquer les émissions sans classification « sans cote » et celles qui sont considérées comme sans classification. Les catégories d'âge et les thèmes de télévision que vous pouvez bloquer sont répertoriés ci-dessous :

TV-MA - **Adultes seulement**. Cette émission est destinée spécifiquement aux adultes et risque de ne pas convenir à des enfants de moins de 17 ans. Elle contient un ou plusieurs des thèmes suivants : langage indécent et vulgaire (L), activité sexuelle explicite (S) ou violence graphique (V).

TV-14 - **Parents sérieusement mis en garde**. Cette émission contient des scènes que de nombreux parents considéreraient inadéquates pour des enfants de moins de 14 ans. On recommande sérieusement aux parents d'user de vigilance et de ne pas laisser les enfants de moins de 14 ans regarder cette émission seuls. Cette émission contient un ou plusieurs des thèmes suivants : dialogues très suggestifs (D), langage très grossier (L), scènes à caractère sexuel intense (S) ou beaucoup de violence (V).

TV-PG - **Surveillance parentale suggérée**. Cette émission contient des scènes que les parents risquent de considérer inadéquates pour de jeunes enfants. Il est conseillé aux parents de regarder l'émission avec leurs jeunes enfants. Cette émission contient un ou plusieurs des thèmes suivants : quelques dialogues suggestifs (D), peu de langage grossier (L), quelques scènes à caractère sexuel (S) ou violence modérée (V).

TV-G - **Tout public**. La plupart des parents considéreraient cette émission adéquate pour tous les âges. Elle ne contient que peu ou pas de dialogue ou de situations (D) contenant du langage grossier (L) ou à caractère sexuel (S) et peu ou pas de violence (V).

TV-Y7 - **Destinée aux enfants de 7 ans et plus**. Cette émission est destinée aux enfants de 7 ans et plus. Elle est davantage conseillée aux enfants qui ont acquis la maturité requise pour faire la distinction entre la fiction et la réalité. Les thèmes et les éléments comme la violence fictive légère (FV) ou violence de comédie risquent d'être présents dans cette émission et d'effrayer des enfants de moins de 7 ans.

TV-Y - **Enfants de tous âges**. Les thèmes et les éléments de ce type d'émission sont conçus pour un jeune auditoire, dont les enfants de 2 à 6 ans. Cette émission ne devrait pas effrayer les tout jeunes enfants.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

L'écran de limite des catégories TV

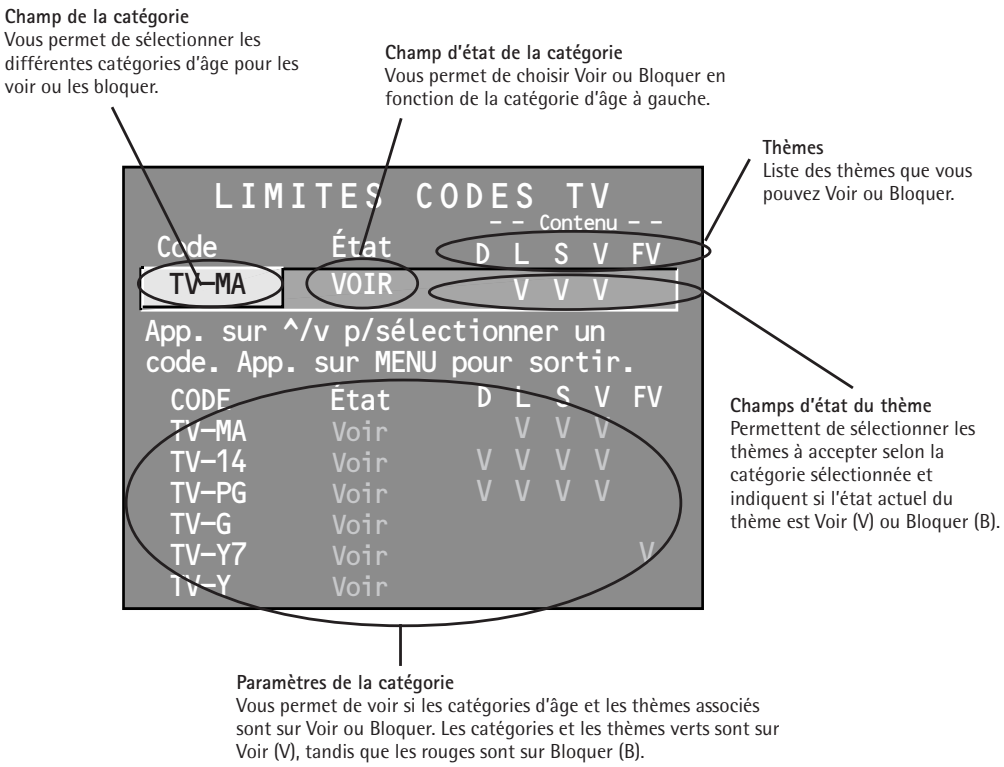
L'option de limite des catégories TV *Limites codes TV* vous permet de décider quelles émissions peuvent et ne peuvent pas être regardées. Pour définir les restrictions de programmation télévisée :

1. Sélectionnez *Contrôles des parents* dans le menu principal. Si les Contrôles des parents sont verrouillés, vous devez introduire votre mot de passe. S'ils ne sont pas verrouillés, un message vous rappelle que les limites fixées ne seront activées que si vous verrouillez les Contrôles des parents.
2. Appuyez sur MENU pour continuer.
3. Mettez en surbrillance l'option de limite des catégories TV *Limites codes TV* et sélectionnez-la.
4. Utilisez les touches à flèche et la touche OK de la télécommande pour changer l'état de classification d'une émission télévisée ou le contenu d'un thème de *Voir* à *Bloquer*.

Le fait de modifier l'état des codes d'émissions est décrit en détails plus bas dans le chapitre.

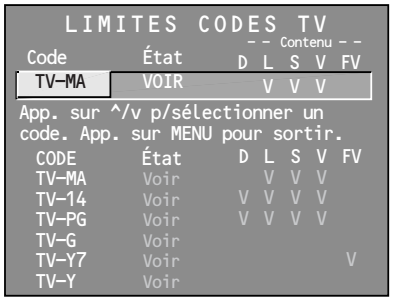
L'écran Limites codes TV

Voici un exemple de l'emplacement des éléments dans l'écran de limites des catégories Limites codes TV.


Champ de la catégorie
Vous permet de sélectionner les différentes catégories d'âge pour les voir ou les bloquer.
Champ d'état de la catégorie
Vous permet de choisir Voir ou Bloquer en fonction de la catégorie d'âge à gauche.
Thèmes
Liste des thèmes que vous pouvez Voir ou Bloquer.
LIMITES CODES TV
- - Contenu - -
Code
État
D L S V FV
TV-MA
VOIR
V V V
App. sur ^/v p/sélectionner un code. App. sur MENU pour sortir.
CODE
État
D L S V FV
TV-MA Voir V V V
TV-14 Voir V V V V
TV-PG Voir V V V V
TV-G Voir
TV-Y7 Voir V
TV-Y Voir
Champs d'état du thème
Permettent de sélectionner les thèmes à accepter selon la catégorie sélectionnée et indiquent si l'état actuel du thème est Voir (V) ou Bloquer (B).
Paramètres de la catégorie
Vous permet de voir si les catégories d'âge et les thèmes associés sont sur Voir ou Bloquer. Les catégories et les thèmes verts sont sur Voir (V), tandis que les rouges sont sur Bloquer (B).

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Utilisation des fonctions du téléviseur



Blocage des catégories d'âge

Vous pouvez bloquer automatiquement tous les codes des émissions qui dépassent une tranche d'âge spécifique.

Pour bloquer les catégories supérieures :

1. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance le champ *Code*.
2. Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas de la télécommande pour faire défiler la cote qui correspond au plus bas niveau de visionnement que vous désirez pour votre enfant.
3. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance le champ *État*.
4. Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour alterner entre *Voir* et *Bloquer*. L'état des catégories à gauche et en haut de la liste passe automatiquement à *Bloquer* (et *B)*.
5. Appuyez sur la touche OK de la télécommande pour revenir au menu ou quitter l'écran lorsque vous avez terminé.
6. Sélectionnez *Verr. contrôle parental* dans le menu *Contrôles des parents*. Entrez un mot de passe, et si vous ne l'avez pas encore enregistré, un message vous invite à réintroduire ce même mot de passe pour le confirmer.

Hiérarchie des catégories d'âge	
TV-MA	Adultes seulement
TV -14	Parents sérieusement mis en garde
TV-PG	Surveillance parentale suggérée
TV-G	Tout public
TV-Y7	Destiné aux enfants de 7 ans et plus
TV-Y	Enfants de tous âges

Visionnement des catégories d'âge

Après avoir bloqué des classifications selon l'âge, vous pouvez remettre l'état de certaines d'entre elles à *Voir.*

1. Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour mettre en surbrillance la classification à l'état *Bloquer.*
2. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance le champ d'état des catégories.
3. Appuyez sur la flèche vers le haut pour sélectionner *Voir.*

Nota : Les champs d'état du contenu passent également à Voir. Ces champs et ceux de l'état de la classification d'âge sont les seuls qui passent automatiquement à Voir quand vous terminez ce processus.

N'oubliez pas de verrouiller les Contrôles des parents pour que les limites code prennent effet.

Thèmes	
D	Dialogue sexuel explicite
L	Langage adulte
S	Situations à caractère sexuel
V	Violence
FV	Violence fictive

Blocage de thèmes particuliers

Vous pouvez bloquer des émissions d'après leur thème. (Le contenu est représenté par les lettres D, L, S, V et FV à l'écran.) Lorsque vous bloquez un thème, dans le cas d'une catégorie d'âge, vous bloquez automatiquement ce thème pour les émissions de catégorie d'âge supérieure.

Pour bloquer le contenu d'une émission, mettez en surbrillance le champ de thème et suivez les mêmes étapes que celles décrites pour le blocage des classifications d'âge (ci-dessus).

Nota : Les diffuseurs ne sont pas obligés de fournir les thèmes et les catégories d'âge.

Vous devez verrouiller les Contrôles des parents pour que les limites prennent effet.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Visionnement de thèmes particuliers

Une fois que vous bloquez les thèmes particuliers, vous pouvez revenir en arrière et remettre certains thèmes sur *(V) Voir* :

1. Déterminez les thèmes que vous voulez changer à *Voir (V).*
2. Appuyez sur la touche vers le bas pour atteindre la classification dont vous voulez changer le thème à *Voir*.
3. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance un état de thème de contenu particulier.
4. Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour refaire passer l'état du contenu à *V*.

Nota : Seul l'état du thème correspondant au (L) langage de la catégorie TV-14 passe à (V) Voir. Les thèmes des catégories supérieures, comme le langage pour la catégorie TV-MA, restent inchangés.

Limite des catégories de films (puce V)

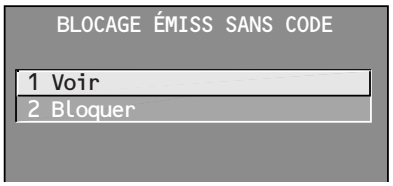
Fixez les restrictions de classification en bloquant les films qui dépassent une catégorie d'âge spécifique.

Pour accéder au menu *LIMITE CODES FILMS* :

1. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande (le *MENU PRINCIPAL* apparaît).
2. Sélectionnez *Contrôles des parents*.
3. Sélectionnez *Limite codes films*.

Blocage des catégories de films

Lorsque vous êtes dans le menu des Classific. des films, suivez les mêmes étapes que celles décrites pour les Classification TV.

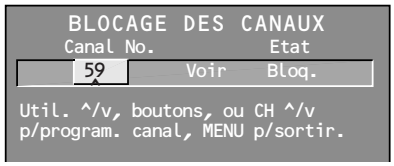


Blocage des émissions sans code

Cette option vous permet de décider si les émissions que la puce V reconnaît comme étant « sans code » peuvent être regardées ou non. Les émissions sans catégorie « sans code » peuvent inclure les nouvelles, les sports, la politique, la religion, les émissions locales et la météo, les bulletins d'urgence, les déclarations publiques et les émissions qui n'ont pas été classifiées.

Voir Toutes les émissions non codées sont disponibles.
Bloquer Aucune émission non cotée n'est disponible.

Nota : Vous devez verrouiller les Contrôles des parents pour que les limites prennent effet.



Blocage des canaux

Cette option permet de choisir les canaux qui peuvent être regardés.

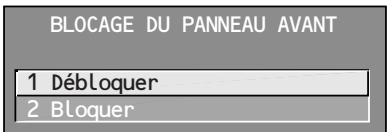
Voir Les canaux sélectionnés peuvent être regardés.

Bloquer La touche CH (canal) du panneau avant et de la télécommande ne syntoniseront le téléviseur que sur les canaux portant la mention *Voir*. La télécommande syntonisera le téléviseur au canal bloqué si vous composez le numéro du canal, mais ce dernier sera verrouillé.

Verrouillez les Contrôles des parents après avoir changé l'état du *Blocage des canaux*. Sinon, le blocage de canal n'entrera pas en vigueur.

Nota : Si vous avez un câblosélecteur numérique, les canaux 126 à 999 peuvent être verrouillés, mais ne peuvent peut-être pas être retirés de votre liste de balayage.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Blocage du panneau avant

Cette option vous permet de bloquer (désactiver) ou de débloquer (activer) le panneau avant du téléviseur. La télécommande syntonise néanmoins le téléviseur sur n'importe quel canal. Si vous utilisez cette fonction comme méthode de contrôle parental, retirez l'accès à toute télécommande capable de commander le téléviseur pendant que le panneau avant est bloqué.

N'oubliez pas de verrouiller les Contrôles des parents après avoir changé l'état. Sinon, le blocage du panneau avant ne prendra pas effet.

Verrouillage / déverrouillage des contrôles des parents

Cette option vous permet de verrouiller ou de déverrouiller les réglages des contrôles des parents à l'aide d'un mot de passe.

Si vous ne verrouiller pas les contrôles des parents, aucun des paramètres de la puce V, du Blocage des canaux ou du Blocage du panneau avant ne prendra effet.

Si vous oubliez votre mot de passe, appuyez simultanément sur la touche TV de la télécommande et le bouton MENU du téléviseur et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Rien n'apparaît à l'écran; Les Contrôles des parents se déverrouillent et vous pouvez réintroduire un mot de passe via l'option *Verr. contrôle parental*.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapitre 4 : Utilisation du système de menus du téléviseur

Utilisation du système de menus du téléviseur

Les touches de la télécommande ou les boutons du panneau avant permettent d'accéder au système de menus et changer les paramètres.

Menus

Le premier menu s'appelle le Menu principal. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande ou sur le bouton correspondant du panneau avant pour afficher le Menu principal.

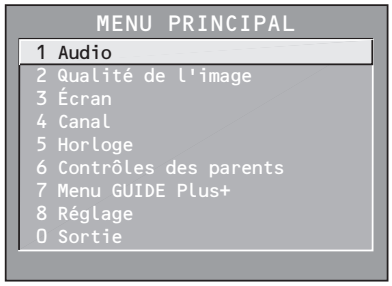
Les menus vous amènent vers un autre menu ou un tableau de commande. Il y a deux façons de sélectionner un élément dans un menu :

- Utilisez les touches à flèche de votre télécommande pour mettre votre choix en surbrillance et appuyez sur OK.
- Appuyez sur une touche numérique de la télécommande. Par exemple, dans le Menu principal, appuyez sur le 3 pour aller directement au menu *Écran*.

Pour quitter un menu

Il existe trois façons de quitter un menu :

- Mettez *Sortir* en surbrillance, et appuyez sur la touche OK.
- Appuyez sur le 0 de la télécommande.
- Appuyez sur CLEAR. Les affichages s'effacent de l'écran et vous pouvez à nouveau regarder le téléviseur.



Menu Audio

Silence Appuyez sur OK pour réduire le volume du téléviseur au niveau minimal. Appuyez de nouveau sur OK pour rétablir le volume.

Contrôles du timbre Affiche les commandes à glissière servant à régler les aigus, les graves et l'équilibrage des voies (balance) du téléviseur.

Processeur de l'audio Affiche une liste des modes audio disponibles pour régler la sonorité des haut-parleurs. Vous pouvez également accéder au menu *PROCESSEUR DE L'AUDIO* en appuyant sur la touche SOUND de la télécommande.

Mono Règle la sortie audio en monophonie seulement. Utilisez ce réglage pour la réception d'émissions dont le signal stéréo est faible.

Stéréo Divise le signal audio reçu en voies gauche et droite. La plupart des émissions télévisées et des enregistrements sont en stéréophonie. Le téléviseur affiche le mot *STÉRÉO* lorsque l'émission que vous regardez est en stéréophonie.

Stéréo amplifiée « Amplifie » électroniquement le son des émissions stéréophoniques, des magnétoscopes, des systèmes de satellite numérique, des lecteurs DVD et des lecteurs de disque laser stéréophoniques pour un son plus plein et plus ample.

Stéréo Sound Logic™ Réduit la hausse soudaine et gênante du volume pendant les pauses commerciales et amplifie également les sons plus doux au cours des émissions. Vous évite de changer constamment le volume.

Deuxième piste audio (SAP) Lit la piste sonore de l'émission dans une autre langue, si elle est disponible. Le téléviseur affiche le mot *SAP* lorsque l'émission que vous regardez est diffusée dans une seconde langue. Le signal audio SAP est transmis en monophonie. Le système SAP sert également à diffuser un signal audio comportant des descriptions de l'image vidéo destinées aux malvoyants.

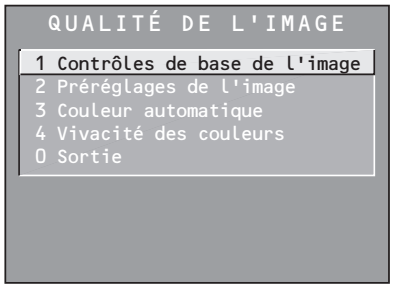
Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Sortie d'audio et haut-parleurs Affiche une liste de choix vous permettant d'allumer ou d'éteindre les haut-parleurs intégrés au téléviseur et règle les sorties audio à un niveau fixe ou variable.

Sortie variable, haut-parleurs allumés Ce réglage allume les haut-parleurs du téléviseur et permet la sortie variable depuis les prises de sortie audio du téléviseur.

Sortie variable, haut-parleurs éteints Ce réglage éteint les haut-parleurs du téléviseur et permet la sortie audio variable depuis les prises de sortie audio du téléviseur vers un composant externe comme un amplificateur d'ambiophonie.

Sortie fixe, haut-parleurs éteints Ce réglage éteint les haut-parleurs du téléviseur et permet la sortie audio fixe depuis les prises de sortie audio du téléviseur vers un composant externe comme un amplificateur d'ambiophonie. Quand la *Sortie fixe est désactivée*, les commandes de volume et de tonalité du téléviseur, ainsi que le silencieux, sont désactivés.



Menu Qualité de l'image

Contrôles de base de l'image Affiche les cinq commandes à glissière pour régler l'image.

Contraste Sert à régler la différence entre les zones claires et foncées de l'image.

Couleur Sert à régler la richesse de la couleur.

Teinte Sert à régler l'équilibre entre les niveaux de rouge et de vert.

Niveau de noir Sert à régler la brillance de l'image.

Netteté Sert à régler la netteté des contours dans l'image.

En quittant ce menu, le message *Sauvegarder le préréglage personnel de l'image* s'affiche. Vous pouvez choisir *Oui* ou *Non*. Si vous sauvegardez les réglages en tant que Préréglage personnel de l'image, le téléviseur sauvegarde les paramètres afin que vous puissiez facilement les rétablir au cas où quelqu'un les modifierait.

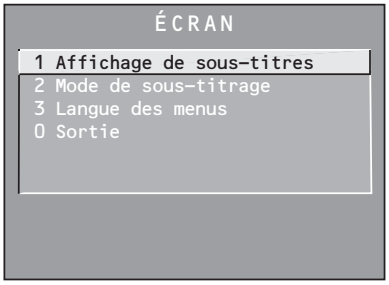
Nota : Vous pouvez modifier les contrôles de l'image pour chaque composant connecté à vos prises vidéo, Y, P_B, P_R et S-vidéo situées à l'arrière de votre téléviseur. La prochaine fois que vous utilisez le composant, l'image change selon vos réglages précédents.

Préréglages de l'image Affiche une liste pour sélectionner l'un des trois préréglages de l'image : *Intensité forte*, *Intensité normale*, *Intensité faible ou Préréglage personnalisé*. Choisissez le réglage qui convient le mieux à votre environnement.

Couleur automatique Affiche une liste d'options vous permettant d'activer la fonction qui corrige automatiquement les couleurs de l'image. (Particulièrement utile pour détecter les tons réalistes de couleur de peau lorsque vous passez d'un canal à l'autre.) Choisissez *Allumé* ou *Éteint*, selon vos préférences.

Vivacité des couleurs Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner l'un des trois réglages automatiques des couleurs : *Froides* pour une palette de couleurs tirant sur le bleu; *Normales*; et *Chaudes* pour une palette de couleurs tirant sur le rouge. Le réglage chaud correspond à la norme NTSC de 6500 °K.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Menu à l'écran du F27550

Menu à l'écran du F32550

Menu Écran

Affichage de sous-titres Affiche une liste vous permettant de choisir le mode d'affichage des sous-titres.

Toujours désactivé Aucun sous-titre ne s'affiche.

Toujours activé Les sous-titres sont toujours affichés, s'ils sont disponibles.

Activé en mode atténué Les sous-titres sont affichés, s'ils sont disponibles, lorsque le volume du téléviseur est coupé. (Pour couper le son, appuyez sur la touche MUTE.) Les sous-titres ne sont pas affichés lorsque le son n'est pas coupé.

Mode de sous titrage Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner le mode d'affichage des sous-titres.

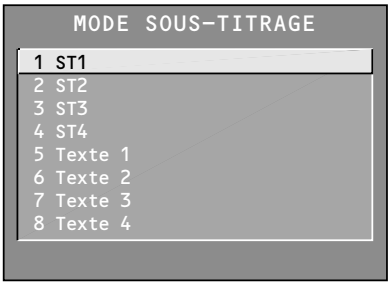
Langue des menus Affiche une liste d'options vous permettant de sélectionner la langue d'affichage des menus : *Anglais*, *Espagnol* ou *Français*.

Rotation de l'image **(Disponible seulement sur le modèle F32550)** Votre téléviseur possède un tube cathodique à image extra large qui le rend vulnérable aux effets du champ magnétique terrestre. Il vous faut peut-être régler la rotation de l'image.

Utilisation du sous-titrage

De nombreuses émissions sont encodées avec des sous-titres, ce qui vous permet d'afficher la portion audio de l'émission à l'écran sous forme de texte.

Le sous-titrage n'est pas disponible en tout temps sur tous les canaux. Seules les émissions encodées spécialement sont disponibles avec sous-titrage. Si une émission est sous-titrée, les lettres *ST* s'affichent dans la bannière du canal. Voyez le chapitre 3 pour de plus amples informations sur la bannière du canal.



Conseil

Si vous ne savez pas quel mode de sous-titrage utiliser, sélectionnez ST1. Le mode ST1 est très probablement utilisé dans votre localité. Les modes ST2, ST3 et ST4 sont réservés aux langues étrangères, mais sont très peu utilisés pour l'instant.

Modes de sous-titrage

Le téléviseur offre huit modes de sous-titrage, dont quatre modes texte.

Pour régler le *Mode sous-titrage* :

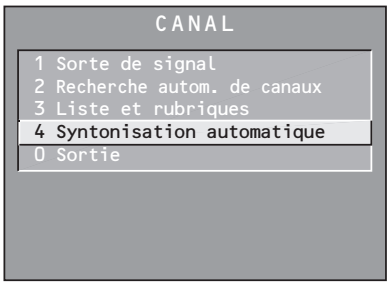
1. Sélectionnez *Écran* dans le Menu principal.
2. Mettez en surbrillance *Mode sous-titrage* et appuyez sur OK (l'écran *Mode sous-titrage* apparaît).
3. Mettez votre choix en surbrillance et appuyez sur OK (le menu *Écran* réapparaît).

Nota : Les modes Texte couvrent pratiquement la moitié de l'image à l'écran pour afficher les sous-titres. La plupart des diffuseurs utilisent le mode ST, qui affiche quelques lignes de sous-titres à la fois.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Désactiver le sous-titrage

1. Sélectionnez *Écran* dans le Menu principal.
2. Appuyez sur OK pour sélectionner *Affichage de sous-titres.*
3. Mettez *Toujours désactivé* en surbrillance, puis appuyez sur la touche OK. Le sous-titrage est désactivé et vous revenez au menu *Écran.*



Menu Canal

Sorte de signal Affiche un sélecteur vous permettant de sélectionner le type de signal actuel :

Antenne UHF/VHF Choisissez cette option si vous utilisez actuellement une antenne pour recevoir ses signaux de télévision.

Télévision câblée Choisissez cette option si vous utilisez actuellement un réseau câblé ou un câblosélecteur pour recevoir les signaux de télévision.

Recherche autom. de canaux Indique au téléviseur de rechercher automatiquement les canaux disponibles sur l'entrée d'antenne. Dès qu'il trouve un canal actif, le téléviseur l'enregistre dans la liste des canaux; les canaux inactifs (postes faibles ou canaux sans aucun signal) sont éliminés de la liste des canaux.

Liste et rubriques Affiche un tableau de commande vous permettant de modifier votre Liste normale de canaux et de choisir un nom de six caractères pour chaque canal. Suivez les instructions à l'écran pour introduire vos canaux et d'autres informations.

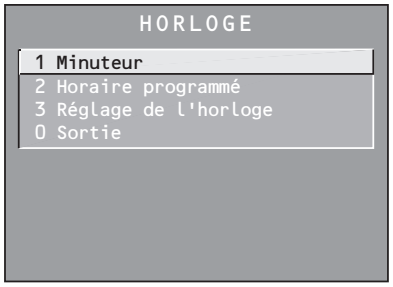
Numéro de canal Utilisez les flèches vers le haut ou vers le bas pour parcourir la liste des canaux disponibles via votre antenne. Vous pouvez introduire le numéro du canal directement au moyen des touches numériques.

Liste normale Seuls les canaux de la liste normale sont disponibles lorsque vous parcourez la liste des canaux au moyen des touches de canal vers le haut ou vers le bas. Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour indiquer si le numéro de canal indiqué est inclus (*Oui*) ou n'est pas inclus (*Non*) dans la liste normale des canaux.

Rubriques des canaux Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour introduire un nom de six caractères pour chaque canal. Tenez la touche enfoncée pour faire défiler la liste rapidement. Le téléviseur peut enregistrer un maximum de 27 noms en mémoire.

Syntonisation automatique Affiche une liste de choix qui vous permet de syntoniser automatiquement le téléviseur au canal approprié lorsque vous appuyez sur une touche de composants (VCR, DVD ou SAT•CABLE) sur la télécommande. Allez au chapitre 3 pour plus de détails à propos de la fonction de syntonisation automatique.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine



Menu Horloge

Minuteur Affiche un tableau de commande vous permettant de choisir combien de temps le téléviseur doit fonctionner avant de s'éteindre automatiquement.

Horaire programmé Affiche un tableau de commande vous permettant de programmer les heures de mise en marche et d'arrêt automatiques du téléviseur. Rappel : vous devez activer l'horaire. Les instructions à l'écran vous guident tout au long de la procédure de réglage de l'horaire programmé.

Réglage de l'horloge Affiche un tableau de commande vous permettant de mettre l'horloge à l'heure. Les instructions à l'écran vous guident tout au long de la procédure de réglage de l'heure.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Chapitre 5 : Autres informations

Dépannage

Consultez la liste de dépannage qui suit pour corriger la plupart des problèmes qui surviennent avec votre téléviseur.

Nota : Si vous préférez, nous pouvons vous fournir le nom d'un représentant de service autorisé qui, moyennant des frais, se rendra chez vous pour installer votre système de divertissement électronique et pour vous montrer à l'utiliser. Pour obtenir des détails sur ce service, appelez le 1 888 206-3359 ou visitez rca.com.

Problèmes posés par le téléviseur

Le téléviseur ne s'allume pas

- Appuyez sur la touche TV de la télécommande.
- Assurez-vous que la prise murale (ou la rallonge) est « sous tension » en branchant un autre appareil.
- Appuyez sur le bouton POWER à l'avant du téléviseur. Si le téléviseur s'allume, essayez les solutions visant la télécommande.
- Les commandes du panneau avant sont peut-être verrouillées (désactivées). Utilisez la télécommande pour déverrouiller les commandes du panneau avant en sélectionnant *Blocage du panneau avant* dans le menu *Contrôles des parents* et en choisissant *Débloquer*.

Les commandes ne fonctionnent pas

- Si vous utilisez la télécommande, appuyez d'abord sur la touche TV pour vous assurer que la télécommande est en mode TV.
- Les commandes du panneau avant sont peut-être verrouillées (désactivées). Utilisez la télécommande pour déverrouiller les commandes du panneau avant en sélectionnant *Blocage du panneau avant* dans le menu *Contrôles des parents* et en choisissant *Débloquer*.
- Débranchez le téléviseur pendant deux minutes, puis rebranchez-le. Rallumez le téléviseur et essayez à nouveau.

Le téléviseur s'éteint tout seul

- La fonction d'arrêt automatique est peut-être activée. Voyez les instructions à la page 23.
- Le circuit de protection électronique a peut-être été activé à cause d'une surtension. Patientez 30 secondes, puis rallumez le téléviseur. Si cela se produit fréquemment, la tension dans votre domicile est peut-être anormalement élevée ou faible.

Le téléviseur s'allume à l'improviste

- La fonction d'allumage programmé est peut-être activée.

Écran vide

- Vérifiez si le composant connecté au téléviseur est allumé.

Pas de son, image normale

- Le son a peut-être été coupé. Appuyez sur la touche du volume vers le haut pour rétablir le son.
- Les haut-parleurs sont peut-être éteints. Vérifiez le tableau de commande *Sortie audio* et *Haut-parleurs* dans le menu *Audio*.
- Si vous utilisez des câbles S-VIDEO pour connecter un composant, n'oubliez pas de connecter également les prises de sortie Audio droite et gauche du composant dans les prises d'entrée R-AUDIO-L INPUT1 du téléviseur.

Impossible de sélectionner certains canaux

- Le canal est peut-être bloqué ou il n'est pas approuvé dans le menu *Contrôles des parents*.
- Si vous utilisez un magnétoscope, vérifiez si le bouton TV/VCR du magnétoscope est dans le bon mode (appuyez sur le bouton TV/VCR de votre magnétoscope).

Réception stéréo bruitée

- Le poste est peut-être faible. Appuyez sur la touche SOUND de votre télécommande pour passer de stéréo à mono.

Pas d'image, pas de son mais le téléviseur est allumé

- La fonction câble/antenne est peut-être mal réglée. Sélectionnez *Sorte du signal* à partir du menu *Canal*.
- Si vous regardez votre magnétoscope et qu'il est connecté avec un câble coaxial à la prise CABLE/ANTENNA, syntonisez le téléviseur au canal 3 ou 4 (selon le canal sélectionné sur l'interrupteur 3/4 à l'arrière de votre magnétoscope). Vérifiez si le bouton TV/VCR du magnétoscope est dans le bon mode (appuyez sur le bouton TV/VCR de votre magnétoscope).

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

- Si vous essayez de visionner le contenu à partir d'un composant connecté au téléviseur (comme un lecteur DVD ou un magnétoscope) appuyez sur la touche WHO•INPUT de la télécommande jusqu'à l'apparition du contenu.

Son normal, mauvaise image

- Vérifiez les connexions d'antenne. Assurez-vous que tous les câbles sont solidement connectés aux prises.
- Essayez de régler la fonction de netteté pour améliorer les signaux faibles.

Une boîte noire apparaît à l'écran

- Le sous-titrage est peut-être activé. Vérifiez le tableau de commande *Affichage de sous-titres* dans le menu *Écran*.

Le minuteur de saut de publicités n'est pas affiché

- Si le sous-titrage est activé, le minuteur de saut de publicité ne reste pas à l'écran. Désactivez le sous-titrage.

La télécommande ne fonctionne pas

- Assurez-vous que l'aire entre la télécommande et son capteur sur le composant est bien dégagée.
- La télécommande n'est peut-être pas dirigée directement vers le composant (téléviseur ou magnétoscope) que vous essayez de faire fonctionner.
- La télécommande n'est peut-être pas dans le mode TV. Appuyez sur la touche TV de façon que la télécommande commande le téléviseur.
- Les piles de la télécommande sont peut-être faibles, mortes ou mal installées. Mettez des piles neuves dans la télécommande.
- Vous devrez peut-être décharger le microprocesseur de la télécommande : retirez les piles et appuyez sur la touche 1 pendant au moins une minute. Relâchez la touche, installez les piles et (au besoin) reprogrammez la télécommande.

Problèmes avec les Contrôles des parents ou la puce V

Les limites de catégories ne fonctionnent pas

- Vous devez verrouiller les paramètres. Allez au *MENU PRINCIPAL* (appuyez sur la touche MENU de votre télécommande), sélectionnez *Contrôles des parents* (appuyez sur le 6 de votre télécommande), sélectionnez *Verr. contrôle parental* (appuyez sur le 6 de la télécommande).

J'ai oublié mon mot de passe et je veux déverrouiller le téléviseur

- Si vous oubliez votre mot de passe, appuyez simultanément sur la touche TV de la télécommande et le bouton MENU du téléviseur et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Rien n'apparaît à l'écran; Les Contrôles des parents se déverrouillent et vous pouvez réintroduire un mot de passe via l'option *Verr. contrôle parental*.

La puce V m'empêche de visionner une émission, même si elle n'est pas dans la catégorie « Violence »

- Il se peut que le film ne soit pas classé dans une catégorie NR (sans cote). Après avoir bloqué certaines catégories de films, vous devez régler séparément l'état de *NR* à *Voir* si vous voulez voir les films de catégorie NR.

Problèmes avec la connexion VPORT

Absence d'image

- Appuyez sur la touche WHO•INPUT jusqu'à ce que *VPORT* apparaisse à l'écran.
- Si vous utilisez un câble de vidéo à composante VPORT, assurez-vous que les câbles allant vers les autres composants sont bien connectés.
- Si vous utilisez un câble Xbox à VPORT, assurez-vous que l'extrémité marquée TV est connectée au téléviseur et que l'autre extrémité est connectée à la console de jeux vidéo Xbox. Vous ne pouvez connecter aucun autre appareil de jeu vidéo au téléviseur avec ce câble.

Absence ou mauvaise qualité de son

- Si vous utilisez un câble de vidéo à composante VPORT, assurez-vous que les câbles rouge et blanc sont connectés aux prises de sortie audio.
- Si vous utilisez la prise audio numérique du câble Xbox à VPORT, assurez-vous que le câble est complètement connecté à la prise et au récepteur audio.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Autres informations

Garantie limitée

Ce que couvre votre garantie :

- Les défauts de matériaux ou de fabrication.

Durée après l'achat :

- 90 jours à partir de la date d'achat pour les frais de main-d'œuvre.
- Un (1) an à partir de la date d'achat pour les pièces.
- Deux (2) ans à partir de la date d'achat pour le tube cathodique.

La période de garantie pour les appareils loués commence à la première location ou 45 jours après la date d'expédition à l'entreprise de location, la première date prévalant.

Ce que nous ferons :

- Nous rembourserons à tout centre de service agréé pour les téléviseurs RCA les frais de main-d'œuvre encourus pour réparer votre téléviseur.
- Nous rembourserons à tout centre de service agréé pour les téléviseurs RCA le coût du tube cathodique à image et des pièces de rechange neuves ou remises à neuf, à notre choix, que nécessitera la réparation de votre téléviseur.

Pour obtenir le service :

- Pour les écrans de 26 po et moins : Apportez votre téléviseur RCA à un centre de service agréé pour les téléviseurs RCA et allez le chercher une fois les réparations complétées.
- Pour les écrans de plus de 26 po : Demandez la réparation à domicile ou la cueillette et la livraison d'un centre de service agréé pour les téléviseurs RCA, à condition que le téléviseur se trouve dans une région desservie par un centre de service agréé pour les téléviseurs RCA. Dans le cas contraire, vous devez apporter votre téléviseur, à vos frais, au centre de service ou payer les frais facturés par le centre de service pour le transport de l'appareil entre votre domicile et le centre.
- Pour connaître le centre de service autorisé pour les téléviseurs RCA le plus près de chez vous, demandez à votre détaillant, visitez RCA.com, consultez les Pages Jaunes ou téléphonez au 1 800 336-1900.
- Un preuve d'achat, comme une facture ou une quittance de facture qui indique que le produit respecte la période de la garantie, doit être présentée pour obtenir un service sous garantie. Pour les entreprises de location, la preuve de la première location est également exigée.

Ce que ne couvre pas votre garantie :

- La formation client. (Votre Manuel de l'utilisateur décrit l'installation, les réglages et le fonctionnement de votre téléviseur. Toute information supplémentaire devrait être obtenue auprès de votre dépositaire.)
- L'installation et les réglages connexes.
- Les problèmes de réception de signal qui ne sont pas causés par votre téléviseur.
- Les dommages dus au mauvais usage ou à la négligence.
- Les piles.
- Les fusibles remplaçables par le client.
- Les dommages causés par les images brûlées sur l'écran.
- Les téléviseurs modifiés, incorporés à d'autres produits ou utilisés à des fins institutionnelles ou commerciales.
- Les téléviseurs achetés ou réparés à l'extérieur des États-Unis.
- Les cas de force majeure tels que, mais sans s'y limiter, les dommages par la foudre.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Enregistrement du produit :

- Veuillez remplir le formulaire en ligne d'enregistrement du produit sur RCA.com ou remplir et poster la carte d'enregistrement emballée avec le téléviseur. Nous pourrons alors vous contacter plus facilement, si nécessaire. Le retour de la carte n'est pas obligatoire aux fins de la garantie.

Limitation de la garantie :

- **LA GARANTIE ÉNONCÉE CI-DESSUS EST LA SEULE GARANTIE APPLICABLE À CE PRODUIT. TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE (Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER) EST DÉCLINÉE PAR LA PRÉSENTE. AUCUNE INFORMATION DONNÉE VERBALEMENT OU PAR ÉCRIT PAR THOMSON MULTIMEDIA INC., PAR SES AGENTS OU PAR SES EMPLOYÉS NE CONSTITUERA UNE GARANTIE OU N'ÉTENDRA LA PORTÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE.**
- **LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT, TELS QU'OFFERTS PAR CETTE GARANTIE CONSTITUENT LE SEUL RECOURS DU CONSOMMATEUR. THOMSON MULTIMEDIA INC. NE SERA AUCUNEMENT RESPONSABLE DES DOMMAGES INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT OU DE L'INOBSERVATION DE QUELQUE GARANTIE QUE CE SOIT IMPLICITE OU EXPLICITE POUR CE PRODUIT. CETTE EXONÉRATION DE GARANTIES ET LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE SONT RÉGIES PAR LES LOIS DE L'ÉTAT D'INDIANA. SAUF POUR LES DISPOSITIONS PROHIBÉES PAR LES LOIS APPLICABLES, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER RELATIVE À CE PRODUIT EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE TELLE QUE DÉCRITE CI-DESSUS.**

L'effet des lois provinciales sur cette garantie :

- Certaines provinces ou juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, non plus que les limitations implicites quant à la durée d'une garantie, de sorte que les limitations ou exclusions énoncées ci-dessus pourraient être nulles dans votre cas.
- Cette garantie vous confère des droits juridiques spécifiques qui s'ajoutent aux autres droits éventuels qui peuvent varier d'une province à l'autre.

Si vous avez acheté votre appareil à l'extérieur des États-Unis :

- Cette garantie est nulle. Renseignez-vous auprès de votre dépositaire au sujet de la garantie.

Les visites de service ne concernant pas un défaut de matériaux ou de fabrication ne sont pas couvertes en vertu de cette garantie. L'acheteur est entièrement responsable des coûts de telles visites de service.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Autres informations

Entretien et nettoyage

ATTENTION : ÉTEIGNEZ le téléviseur avant de le nettoyer.
Vous pouvez nettoyer le téléviseur, au besoin, en utilisant un linge doux sans charpie. N'oubliez pas de dépoussiérer de temps à autre les fentes d'aération du boîtier pour assurer une ventilation adéquate.

L'écran du téléviseur peut également être nettoyé avec un chiffon doux non pelucheux. Veillez à ne pas égratigner ni gâcher l'écran. Au besoin, vous pouvez utiliser un chiffon imbibé d'eau chaude. N'utilisez jamais de nettoyants forts, à base d'ammoniac, par exemple, ou de poudre abrasive. Ces types de nettoyants endommageront le téléviseur.

Lors du nettoyage, ne vaporisez pas de liquide directement sur l'écran et ne laissez aucun liquide couler le long de l'écran ou à l'intérieur du téléviseur. Évitez également de placer des boissons ou des vases remplis d'eau au-dessus du téléviseur. Ceci peut augmenter les risques d'incendie, d'électrocution ou d'endommagement du téléviseur.

Attention : L'utilisation de jeux vidéo ou de tout autre accessoire projetant des images fixes pendant des périodes prolongées peut entraîner une impression permanente sur le tube à image (ou sur le tube à image des télévision à grand écran). DE PLUS, certains logos de réseaux/programmes, numéros de téléphone, etc., peuvent entraîner des dommages similaires. Ces dommages ne sont pas couverts par votre garantie.

Avant du téléviseur

Si vous ne trouvez pas votre télécommande, vous pouvez utiliser les boutons de votre téléviseur pour activer ou désactiver de nombreuses fonctions de votre téléviseur.

MENU Afficher le MENU PRINCIPAL du téléviseur. Dans le système de menus, il sélectionne les articles mis en surbrillance. Il vous ramène également au menu précédent.

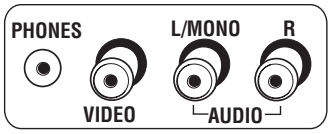
CH ˇ Permet de passer au canal précédent. Lorsque vous utilisez le système de menus du téléviseur, ce système agit comme la flèche vers le bas de la télécommande.

CH ^ Parcourt vers le haut la liste de canaux. Lorsque vous utilisez le système de menus du téléviseur, ce système agit comme la flèche vers le haut de la télécommande.

VOL – Baisse le volume. Lorsque vous utilisez le système de menus du téléviseur, ce système agit comme la flèche vers la gauche de la télécommande.

VOL + Augmente le volume. Lorsque vous utilisez le système de menus du téléviseur, ce système agit comme la flèche vers la droite de la télécommande.

POWER (Alimentation) Allume et éteint le téléviseur.



Prises du panneau avant

Vous pouvez accéder aux composants que vous avez connectés à l'avant de votre téléviseur en appuyant sur la touche WHO•INPUT de votre télécommande jusqu'à ce que l'inscription FRNT s'affiche à l'écran.

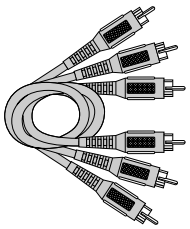
PHONES (Disponible seulement sur le modèle F27550) Vous permet de brancher un casque d'écoute pour écouter le son provenant du téléviseur.

VIDEO (entrée) Reçoit les signaux vidéo d'un autre composant comme un magnétoscope, un caméscope ou une console de jeux vidéo.

L/MONO et R AUDIO Reçoit l'audio d'un autre composant comme un magnétoscope, un camescope ou une console de jeux vidéo.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

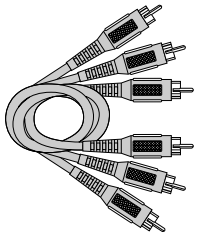
Bon de commande d'accessoires



Câble avec extrémité en plaqué or

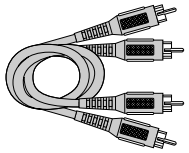
DT6DC (1,8 m)

DT12DC (3,6 m)



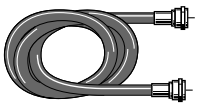
Câble avec extrémité en plaqué or

VH84 (1,8 m)



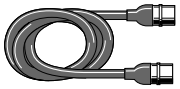
Câble avec extrémité en plaqué or

VH83 (1,8 m)



VH81 (0,9 m)

VH82 (1,8 m)



VH89 (1,8 m)

Description	N° de pièce	Prix	Qté
Câble d'antenne vissable (0,9 m)	VH81	$3,95	
Câble d'antenne vissable (1,8 m)	VH82	$4,95	
Câble d'antenne à pression (1,8 m)	VH89	$5,95	
Câble de doublage monaural pour magnétoscope (1,8 m)	VH83	$5,95	
Câble de doublage stéréo pour magnétoscope (1,8 m)	VH84	$9,95	
Câbles vidéo à composantes (1,8 m)	DT6DC	$24,95	
Câbles vidéo à composantes (3,6 m)	DT12DC	$34,95	
Câble S-vidéo (1,8 m)	VH976	$7,95	
Câble S-vidéo (3,6 m)	VH913	$14,95	
Répartiteur de signal bidirectionnel	VH47	$3,95	
Antenne amplifiée	ANT200	$49,95	
Télécommande (RCR160TJM1)	258743	$29,95	
Mixeur d'antenne (non illustré)	193984	$11.15	
Adaptateur Audio•Vidéo (non illustré)	228449	$4,45	
Câble Xbox à VPORT (non illustré)	GP641XB	$29,95	
Câble pour vidéo à composantes vers VPORT (non illustré)	GP650XB	$29,95	

Pour passer une commande

EN LIGNE : www.rca.com (selon la disponibilité)

PAR TÉLÉPHONE : Ayez sous la main votre carte Visa, MasterCard ou Discover et appelez le **1 800 338-0376**

N'utilisez ce numéro que pour commander des accessoires qui figurent sur ce bon de commande.

PAR COURRIER : Chèque ou mandat poste en dollars américains (à l'ordre de Thomson multimedia Inc.) à l'adresse suivante :

Video Accessories
P.O. Box 8419
Ronks, PA 17573

Tous les accessoires sont livrables selon la disponibilité; les prix sont sujet à changement. Si nécessaire, nous expédierons un modèle de remplacement.

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine

Visitez le site Web RCA à l'adresse www.rca.com

Nous vous prions de ne pas envoyer de produits à l'adresse d'Indianapolis indiquée dans ce manuel ou sur l'emballage, ce qui ne ferait que retarder la réparation de votre produit.

IMPORTATEUR : (pour Mexico seulement)

Comercializadora Thomson de México, S.A. de C.V.
Miguel de Cervantes Saavedra 57
Col. Ampliación Granada
C.P. 11529 México D.F.
Telefono: (55) 25 81 53 20
R.F.C. CTM-980723 KS5

EXPORTATEUR :

Thomson Inc.
10330 North Meridian Street
Indianapolis, IN 46290

©2002 Thomson Inc.
Marque(s) de commerce déposée(s)®
Marca(s) Registrada(s)
Imprimé aux É.-U.
Pays d'origine : Mexique
TOCOM 16068120

THOMSON

THOMSON

Downloaded from www.Manualslib.com manuals search engine